

SIKKERHEDSDATABLAD

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

Version

: 2



PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

Produktkode : 000010026726

Andre former for identifikation

30014872; 30014873

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede brugere

Professionel spraymaling, udendørs (med eller uden åndedrætsværn)

Professionel sprøjtemaling, næsten industrielle forhold

Professionel spraymaling, indendørs (med eller uden åndedrætsværn)

Anvendelsesområde : Professionel anvendelse, Bruges ved spray.

Anvendelse der frarådes : Produktet er ikke beregnet, mærket eller emballeret til forbrugerbrug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Nødtelefon

Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

Telefonnummer : Poison Information Centre; emergency telephone, public + 45 82 12 12 12 (health sector +45 35 31 55 55)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktdefinition : Blanding

Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

☒ Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 2, H411

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

Kode : 000010026726

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer

:



Signalord

: Fare

Faresætninger

: Forårsager hudirritation.
Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Forårsager alvorlig øjenskab.
Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Forebyggelse

: Brug egnede beskyttelseshandsker. Bær beskyttelse til øjne og ansigt. Undgå udledning til miljøet.

Reaktion

: Udslip opsamles. VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skyllning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Opbevaring

: Ikke relevant.

Bortskaffelse

: Bortskaf indhold og beholder i overensstemmelse med alle lokale, regionale, nationale og internationale regler.

P280, P273, P391, P305 + P351 + P338, P310, P501

Farlige indholdsstoffer

bisphenol-A-diglycidylether; Cashew, nutshell liq., oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane; [3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilan; butan-1-ol og benzylalkohol

Supplementerende etiket elementer

: Indeholder epoxyforbindelser. Kan udløse allergisk reaktion.

Bilag XVII -

: Ikke relevant.

Begrænsninger

vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler

Særlige krav til pakning/emballage

Beholdere, som skal være forsynet med børnesikre lukninger

: Ikke relevant.

Følbar advarselstrekant

: Ikke relevant.

2.3 Andre farer

Produktet opfylder kriteriet for PBT eller vPvB ifølge direktiv (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII

: Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

Produktet opfylder kriterierne for hormonforstyrrende egenskaber i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006.

: På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Kode : 000010026726

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

PUNKT 2: Fareidentifikation

Andre farer, som ikke indebærer klassificering : Vedvarende eller gentagende kontakt kan udtørre huden og forårsage irritation.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger : Blanding

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	Vægt %	Klassificering	Specifik konc. Grænser, M-faktorer og ATE'er	Type
bisphenol-A-diglycidylether	REACH #: 01-2119456619-26 EF: 216-823-5 CAS: 1675-54-3 Indeks: 603-073-00-2	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5%	[1]
Cashewnøddeskal, liq., oligomere reaktionsprodukter med 1-chlor-2,3-epoxypropan	EF: 500-210-7 CAS: 68413-24-1	≥5.0 - ≤10	Skin Sens. 1, H317	-	[1]
heptan-2-on	REACH #: 01-2119902391-49 EF: 203-767-1 CAS: 110-43-0 Indeks: 606-024-00-3	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H336	ATE [Oral] = 1600 mg/kg ATE [Inhalation (dampe)] = 16.7 mg/l	[1] [2]
trizinkbis(orthophosphat)	REACH #: 01-2119485044-40 EF: 231-944-3 CAS: 7779-90-0 Indeks: 030-011-00-6	≥1.0 - ≤5.0	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
xylen	REACH #: 01-2119488216-32 EF: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indeks: 601-022-00-9	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Dermal] = 1700 mg/kg ATE [Inhalation (dampe)] = 11 mg/l	[1] [2]
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilan	REACH #: 01-2119513212-58 EF: 219-784-2 CAS: 2530-83-8	≥1.0 - ≤5.0	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
wollastonit	EF: 237-772-5 CAS: 13983-17-0	≥1.0 - ≤5.0	Ikke klassificeret.	-	[2]
butan-1-ol	REACH #: 01-2119484630-38 EF: 200-751-6 CAS: 71-36-3 Indeks: 603-004-00-6	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	ATE [Oral] = 790 mg/kg	[1] [2]

Kode : 000010026726

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

benzylalkohol	REACH #: 01-2119492630-38 EF: 202-859-9 CAS: 100-51-6 Indeks: 603-057-00-5	≥1.0 - ≤5.0	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	ATE [Oral] = 1200 mg/kg	[1]
zinkoxid	REACH #: 01-2119463881-32 EF: 215-222-5 CAS: 1314-13-2 Indeks: 030-013-00-7	≥1.0 - ≤5.0	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
blanding af N, N'-ethan-1,2-diylbis(hexanamid) og 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxihexyl)amino]ethyl]octadecanamid og N, N'-ethan-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecanamid)	REACH #: 01-0000017860-69 EF: 432-430-3 CAS: SUB102035 Indeks: 616-200-00-1	≥1.0 - ≤5.0	Aquatic Chronic 4, H413 Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.	-	[1]

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Type

[1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare

[2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi

Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

SUB koder repræsenterer stoffer uden registrerede CAS numre.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Øjenkontakt** : Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rindende vand i mindst 15 minutter mens øjenlågene holdes åbne. Søg straks lægehjælp.
- Indånding** : Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis der ingen vejrtrækning er, hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale.
- Hudkontakt** : Forurenet tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensning. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.
- Indtagelse** : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Hold personen varm og i ro. Fremkald IKKE opkastning.

Kode : 000010026726

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Beskyttelse af førstehjælpere : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Hvis der stadig er mistanke om tilstedeværelse af røg, skal redningspersonen bære en passende filtermaske eller luftforsynet åndedrætsværn. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Vask forurenede tøj grundigt med vand, før det tages af, ellers anvend handsker.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Øjenkontakt : Forårsager alvorlig øjenskade.

Indånding : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Hudkontakt : Forårsager hudirritation. Virker affedtende på huden. Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Indtagelse : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Tegn/symptomer på overeksponering

Øjenkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte
løber i vand
rødmen

Indånding : Ingen specifikke data.

Hudkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte eller irritation
rødmen
tørhed
revner
der kan forekomme blister

Indtagelse : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
mavesmerter

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anmærkninger til lægen. : Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.

Særlige behandlinger : Ingen specifik behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand.

Uegnede slukningsmidler : Ingen kendte.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risici ved stof eller blanding : Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan briste. Dette materiale er giftigt for vandmiljøet med langtidsvirkende effekt. Vand fra brandslukning, der er forurenede med dette materiale, skal inddæmme og forhindres i at nå ud i vandløb, kloak eller afløb.

Farlige forbrændingsprodukter : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:
kuloxider
fosforoxider
halogenerede forbindelser
metaloxid/-oxider

Kode : 000010026726

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige sikkerhedsforanstaltninger for brandmænd** : Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- For ikke-indsatspersonel** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Undgå indånding af dampe. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen.
- For indsatspersonel** : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft). Vandforurenende materiale. Kan være skadeligt for miljøet ved udslip i store mængder. Udslip opsamles.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Lille udslip** : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Fortynd med vand og mop op hvis vandopløselig. Alternativt, eller hvis uopløseligt i vand, absorber med et ikke brændbart tørstof og placer i en egnet affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.
- Stort udslip** : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Gå udslippet imøde i medvind. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Vask spild ned i et anlæg til behandling af udstrømmende spild eller gør følgende. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f. eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Forurenede opsningsmateriale kan have samme farlige egenskaber som det spildte produkt.
- 6.4 Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Kode : 000010026726

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Beskyttelsesforanstaltninger : Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8). Personer, som førhen har haft problemer med hudsensibilisering, bør ikke arbejde med nogen proces, hvor dette produkt anvendes. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller beklædning. Undgå indånding af dampe eller tåger. Må ikke indtages. Undgå udledning til miljøet. Hvis materialet ved normal brug udgør en risiko for vejrtrækningen, må det kun anvendes med tilstrækkelig ventilation eller brug af passende åndedrætsværn. Opbevares i den originale beholder eller godkendt alternativ, der er fremstillet af et tilsvarende materiale, hold den tæt lukket, når den ikke bruges. Tomme beholdere fastholder produktrester og kan derfor være farlige. Genbrug ikke beholderen.

Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne : Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der gås ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed : Opbevares ved følgende temperaturer: 0 til 35°C (32 til 95°F). Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10) samt føde- og drikkevarer. Opbevares under lås. Hold beholderen tæt lukket og forseglet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Se afsnit 10 for uforlignelige materialer inden håndtering eller brug.

7.3 Særlige anvendelser

Se Afsnit 1.2 for identificerede brugere.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
heptan-2-on	Arbejdstilsynet (Danmark, 12/2024) Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier 8 timer: 50 ppm. Gennemsnitværdier 8 timer: 238 mg/m ³ . STEL (S) 15 minutter: 475 mg/m ³ . STEL (S) 15 minutter: 100 ppm.
xylene	Arbejdstilsynet (Danmark, 12/2024) [xylene, alle isomere] Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier 8 timer: 25 ppm. Gennemsnitværdier 8 timer: 109 mg/m ³ . STEL (S) 15 minutter: 442 mg/m ³ . STEL (S) 15 minutter: 100 ppm.
wollastonit	Arbejdstilsynet (Danmark, 12/2024) Gennemsnitværdier 8 timer: 1 fiber/cm ³ . Form: fibre. STEL (S) 15 minutter: 2 fiber/cm ³ . Form: fibre.
butan-1-ol	Arbejdstilsynet (Danmark, 12/2024) [butanol, alle isomere] Absorberes gennem huden. Loftværdi (L): 50 ppm. Loftværdi (L): 150 mg/m ³ .

Kode : 000010026726

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Anbefalede målingsprocedurer

: Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

DNEL'er/DMEL'er

Produkt/ingrediens navn	Eksponering	Værdi	
bisphenol-A-diglycidylether	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	<i>Systemisk</i>	12.25 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	<i>Systemisk</i>	12.25 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	<i>Systemisk</i>	8.33 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Gennem huden	<i>Systemisk</i>	8.33 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Forbrugere - Langvarig - Gennem huden	<i>Systemisk</i>	3.571 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Forbrugere - Kortvarig - Gennem huden	<i>Systemisk</i>	3.571 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Forbrugere - Langvarig - Oral	<i>Systemisk</i>	0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Forbrugere - Kortvarig - Oral	<i>Systemisk</i>	0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	<i>Systemisk</i>	89.3 µg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	<i>Systemisk</i>	0.5 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	<i>Systemisk</i>	0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	<i>Systemisk</i>	0.87 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	<i>Systemisk</i>	4.93 mg/m ³
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	<i>Systemisk</i>	0.31 mg/kg bw/dag
Cashew, nutshell liq., oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	<i>Systemisk</i>	0.31 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	<i>Systemisk</i>	0.54 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	<i>Systemisk</i>	0.875 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	<i>Systemisk</i>	3.09 mg/m ³
heptan-2-on	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	<i>Systemisk</i>	23.32 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	<i>Systemisk</i>	23.32 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	<i>Systemisk</i>	54.27 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	<i>Systemisk</i>	84.31 mg/m ³
xylen	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	<i>Systemisk</i>	394.25 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	<i>Systemisk</i>	1516 mg/m ³
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	<i>Systemisk</i>	5 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Lokal	<i>Lokal</i>	65.3 mg/m ³

Kode : 000010026726

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilan	Indånding		
	DNEL - Generel population - Langvarig -	Systemisk	65.3 mg/m ³
	Indånding		
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	125 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	212 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Lokal	221 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Systemisk	221 mg/m ³
	DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding	Lokal	260 mg/m ³
	DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding	Systemisk	260 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	Lokal	442 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	Systemisk	442 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	Systemisk	147 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Gennem huden	Systemisk	21 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	Systemisk	5 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	5 mg/kg bw/dag
butan-1-ol	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	10 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Systemisk	17 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Systemisk	70.5 mg/m ³
	DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding	Systemisk	26400 mg/m ³
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	Systemisk	1.5625 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	3.125 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Systemisk	55.357 mg/m ³
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Lokal	155 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Lokal	310 mg/m ³
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	Systemisk	4 mg/kg bw/dag
benzylalkohol	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	4 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Systemisk	5.4 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	8 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Kortvarig - Oral	Systemisk	20 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Kortvarig - Gennem huden	Systemisk	20 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Systemisk	22 mg/m ³
	DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding	Systemisk	27 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Gennem huden	Systemisk	40 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	Systemisk	110 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Systemisk	35.24 mg/m ³
blanding af N, N'-ethan-1,2-diylbis(hexanamid) og 12-hydroxy-N-[2-(1-oxihexyl)amino]ethyl]octadecanamid og N, N'-ethan-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecanamid)			

Kode : 000010026726

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	10 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Forbrugere - Langvarig - Oral	Systemisk	5 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	Systemisk	5 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	10 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Systemisk	35.24 mg/m ³

PNEC'er

Produkt/ingrediens navn	Beholderoplysninger - Metode	Værdi
bisphenol-A-diglycidylether	Ferskvand - Vurderingsfaktorer	0.006 mg/l
	Havvand - Vurderingsfaktorer	0.001 mg/l
	Friskvandsbundfald - Ligevægtsfordeling	0.996 mg/kg dwt
	Havvandsbundfald - Ligevægtsfordeling	0.1 mg/kg dwt
	Jord - Ligevægtsfordeling	0.196 mg/kg dwt
	Rensningsanlæg til spildevand - Vurderingsfaktorer	10 mg/l
heptan-2-on	Sekundær forgiftning - Vurderingsfaktorer	11 mg/kg
	Ferskvand - Vurderingsfaktorer	0.0982 mg/l
	Havvand - Vurderingsfaktorer	0.00982 mg/l
	Friskvandsbundfald - Ligevægtsfordeling	1.89 mg/kg
	Havvandsbundfald - Ligevægtsfordeling	0.189 mg/kg
	Rensningsanlæg til spildevand - Vurderingsfaktorer	12.5 mg/l
trizinkbis(orthophosphat)	Jord - Ligevægtsfordeling	0.321 mg/kg
	Ferskvand - Følsomhedsfordeling	20.6 µg/l
	Havvand - Følsomhedsfordeling	6.1 µg/l
	Rensningsanlæg til spildevand - Vurderingsfaktorer	100 µg/l
	Friskvandsbundfald - Følsomhedsfordeling	117.8 mg/kg dwt
	Havvandsbundfald - Ligevægtsfordeling	56.5 mg/kg dwt
xylen	Jord - Følsomhedsfordeling	35.6 mg/kg dwt
	Ferskvand	0.327 mg/l
	Havvand	0.327 mg/l
	Rensningsanlæg til spildevand	6.58 mg/l
	Friskvandsbundfald	12.46 mg/kg dwt
	Havvandsbundfald	12.46 mg/kg dwt
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilan	Jord	2.31 mg/kg
	Ferskvand - Vurderingsfaktorer	1 mg/l
	Havvand - Vurderingsfaktorer	0.1 mg/l
	Rensningsanlæg til spildevand - Vurderingsfaktorer	10 mg/l
	Friskvandsbundfald - Ligevægtsfordeling	3.6 mg/kg dwt
	Havvandsbundfald - Ligevægtsfordeling	0.36 mg/kg dwt
butan-1-ol	Jord - Ligevægtsfordeling	0.14 mg/kg dwt
	Ferskvand	0.082 mg/l
	Havvand	0.0082 mg/l
	Friskvandsbundfald	0.178 mg/kg
	Havvandsbundfald	0.0178 mg/kg
	Jord	0.015 mg/kg
zinkoxid	Rensningsanlæg til spildevand	2476 mg/l
	Ferskvand - Følsomhedsfordeling	20.6 µg/l
	Havvand - Følsomhedsfordeling	6.1 µg/l
	Friskvandsbundfald - Følsomhedsfordeling	117 mg/kg dwt
	Rensningsanlæg til spildevand - Vurderingsfaktorer	52 µg/l
	Havvandsbundfald - Vurderingsfaktorer	56.5 mg/kg dwt
blanding af N, N'-ethan-1,2-diylbis(hexanamid) og 12-hydroxy-N-[2-	Jord - Følsomhedsfordeling	35.6 mg/kg dwt
	Ferskvand	0.009 mg/l

Kode : 000010026726

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

(1-oxyhexyl)amino]ethyl] octadecanamid og N, N'-ethan-1,2-diylbis (12-hydroxyoctadecanamid)	Havvand	0.001 mg/l
	Rensningsanlæg til spildevand	100 mg/l
	Friskvandsbundfald	384 mg/kg dwt
	Havvandsbundfald	38.4 mg/kg dwt
	Jord	52.1 mg/kg dwt

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol : Hvis anvendelsen danner støv, røg, gas, dampe eller tåge, skal der bruges afskærmning af processerne, lokal udsugningsventilation eller andre tekniske kontroller til at holde arbejdernes eksponering for luftbårne forureningsstoffer under eventuelle anbefalede eller lovmæssige grænseværdier.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurennet. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Vask forurennet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbrusere befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

Beskyttelse af øjne/ansigt : beskyttelsesbriller mod kemikaliesprøjt og visir. Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Kontroller under brugen, at handskernes beskyttende egenskaber stadig er bevaret, under hensyntagen til de af handskeproducenten angivne parametre. Det skal bemærkes, at gennembrydningstiden for et givet handskemateriale kan være forskellig for forskellige handskeproducenter. I tilfælde af blandinger bestående af flere stoffer kan handskernes beskyttelsestid ikke estimeres nøjagtigt. Ved langvarig eller hyppig gentagen kontakt anbefales en handske med Beskyttelsesklasse 6 (gennembrydningstid på mere end 480 minutter i henhold til EN 374). Ved kortere kontakt anbefales en handske med Beskyttelsesklasse 2 eller højere (gennembrydningstid på mere end 30 minutter i henhold til EN 374). Brugeren må sikre sig, at det endelige valg af handsketype, er den bedst egnede ud fra de pågældende anvendelsesforhold samt risikovurdering for brugen af dette produkt.

Handsker : butylgummi

Beskyttelse af krop : Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres.

Anden hudbeskyttelse : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.

Åndedrætsværn : Valg af respirator skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for den valgte respirator. Hvis ansatte udsættes for koncentrationer, der overskrider den tilladte grænseværdi, skal de benytte egnede og certificerede åndedrætsværn. Brug en korrekt tilpasset luftrensende eller luftforsynet gasmaske, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Brug en respirator i overensstemmelse med EN140. Filtertype: filter mod dampe fra organiske opløsningsmidler (filtertype A) og partikler P3

Kode : 000010026726

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

**Foranstaltninger til
begrænsning af
eksponering af miljøet**

: Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Forholdene ved måling af alle egenskaber er ved standardtemperatur og -tryk, medmindre andet er angivet.

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Fysisk tilstandsform : Væske.

Farve : Diverse

Lugt : Aromatisk. [Svag / svagt]

Smeltepunkt/frysepunkt : Ikke bestemt.

Kogepunkt,
begyndelseskogepunkt og
destillationskurve : >37.78°C

Brandfarlighed : Ikke bestemt. Der foreligger ingen data om selve blandingen.

Øvre og nedre
eksplosionsgrænse : Ikke tilgængelig.

Flammepunkt : Lukket beholder: 73°C

Selvantændelsestemperatur :

Navn på indholdsstof	°C	°F	Metode
butan-1-ol	355	671	EU A.15

Dekomponeringstemperatur : Stabil ved anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se Punkt 7).

pH : Ikke relevant.

Viskositet : Dynamisk (rumtemperatur): Ikke tilgængelig.
Kinematisk (rumtemperatur): Ikke tilgængelig.
Kinematisk (40°C): >21 mm²/s

Viskositet : > 100 s (ISO 6mm)

Opløselighed :

Medium	Resultat
koldt vand	Ikke opløselig

**Opdelings koefficient n-
octanol/vand (log Pow)** : Ikke relevant.

Damptryk :

Navn på indholdsstof	Damptryk på 20 °C			Damptryk på 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metode	mm Hg	kPa	Metode
heptan-2-on	6.88	0.92				

Relativ massefylde : 1.59

Partikelegenskaber

Mellemstor partikelstørrelse : Ikke relevant.

9.2 Andre oplysninger

9.2.1 Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Kode : 000010026726

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Eksplorative egenskaber : Selve produktet er ikke eksplosivt, men der kan dannes en eksplosiv blanding af damp eller støv og luft.

Oxiderende egenskaber : Produktet er ikke en oxiderende fare.

Ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet : Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.

10.2 Kemisk stabilitet : Produktet er stabilt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås : Ved udsættelse for høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.
Læs også beskyttelseforanstaltninger, der er anført i sektion 7 og 8.

10.5 Materialer, der skal undgås : Undgå kontakt med følgende materialer for at undgå kraftige eksotermiske reaktioner: oxidanter, stærke baser, stærke syrer.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter : Afhængigt af betingelserne, kan nedbrydningsprodukter omfatte de følgende materialer: kuloxider fosforoxider halogenerede forbindelser metaloxid/-oxider

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Blandingen er tilgæet ved at følge den konventionelle metode ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er klassificeret for toksikologiske egenskaber.

Forårsager alvorlig øjenskade.

Forårsager hudirritation.

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Dosis / Eksponering
bisphenol-A-diglycidylether	Kanin - Gennem huden - LD50	23000 mg/kg
	Rotte - Oral - LD50	15000 mg/kg
Cashew, nutshell liq., oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane	Rotte - Oral - LD50	5 g/kg
heptan-2-on	Kanin - Gennem huden - LD50	>2 g/kg
	Rotte - Oral - LD50	1.6 g/kg
	Kanin - Gennem huden - LD50	10.206 g/kg
	Rotte - Indånding - LC50 Damp	16.7 mg/l [4 timer]
trizinkbis(orthophosphat)	Rotte - Oral - LD50	>5000 mg/kg
	Rotte - Indånding - LC50 Støv og spraytåger	>5.7 mg/l [4 timer]
xylen	Rotte - Oral - LD50	4.3 g/kg
	Kanin - Gennem huden - LD50	1.7 g/kg
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl] trimethoxysilan	Rotte - Oral - LD50	7.01 g/kg
	<i>Giftig effekt:</i> Adfærdsmæssig - Døsighed (generel deprimeret aktivitet) Adfærdsmæssig - Koma	
	Rotte - Indånding - LC50 Støv og spraytåger	>5.3 mg/l [4 timer]
butan-1-ol	Kanin - Gennem huden - LD50	3400 mg/kg

Kode : 000010026726

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

benzylalkohol	<u>Giftig effekt:</u> Øje - Hornhindseskader Hjerte - Puls Lunge, brystkasse eller åndedræt - Dyspnø Rotte - Oral - LD50	790 mg/kg
zinkoxid	<u>Giftig effekt:</u> Lever - Fedtleverdegeneration Nyre, urinleder og blære - Andre ændringer Blod - Andre ændringer Rotte - Indånding - LC50 Damp Kanin - Gennem huden - LD50 Rotte - Oral - LD50	24000 mg/m ³ [4 timer] >2000 mg/kg 1200 mg/kg
blanding af N, N'-ethan-1,2-diylbis (hexanamid) og 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxyhexyl)amino]ethyl]octadecanamid og N, N'-ethan-1,2-diylbis (12-hydroxyoctadecanamid)	Rotte - Indånding - LC50 Støv og spraytåger Rotte - Oral - LD50 Rotte - Gennem huden - LD50 Rotte - Indånding - LC50 Støv og spraytåger Rotte - Oral - LD50	>5 mg/l [4 timer] >5000 mg/kg >2000 mg/kg >5700 mg/m ³ [4 timer] >2000 mg/kg
	Rotte - Gennem huden - LD50	>2000 mg/kg

Estimater for akut toksicitet

Måde for optagelse	ATE værdi
Oral	16163.29 mg/kg
Gennem huden	55099.34 mg/kg
Indånding (dampe)	204.33 mg/l

Konklusion/Sammendrag : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Irritation/ætsning

Produkt/ingrediens navn	Resultat
bisphenol-A-diglycidylether	<u>Kanin - Øjne - Rødmen i conjunctivae</u> Varighed af behandling/eksponering: 24 timer Irritationsscore: 0.4
-	<u>Kanin - Øjne - Mildt irriterende</u> Varighed af behandling/eksponering: 24 timer Fuldt reversibel i løbet af 7 dage eller mindre
-	<u>Kanin - Hud - Erythema/skorpe</u> Varighed af behandling/eksponering: 4 timer Irritationsscore: 0.8
-	<u>Kanin - Hud - Ødem</u> Varighed af behandling/eksponering: 4 timer Irritationsscore: 0.5
-	<u>Kanin - Hud - Mildt irriterende</u> Varighed af behandling/eksponering: 4 timer
xylene	<u>Kanin - Hud - Irriterer moderat</u> Mængde/anvendt koncentration: 500 mg Varighed af behandling/eksponering: 24 timer
butan-1-ol	<u>Kanin - Øjne - Cornea uklarhed</u> Irritationsscore: 4

Konklusion/Sammendrag

Kode : 000010026726

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Hud : Medfører irritation af huden.

Øjne : Forårsager alvorlig øjenskade.

Respiratorisk : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt/ingrediens navn	Test	Resultat
Bisphenol-A-diglycidylether	Mus - hud	Forårsager overfølsomhed

Konklusion/Sammendrag

Hud : Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Respiratorisk : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Mutagenicitet

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
heptan-2-on	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger
xylene	Kategori 3	-	Luftvejsirritation
butan-1-ol	Kategori 3	-	Luftvejsirritation
-	Kategori 3	-	Narkotiske virkninger

Konklusion/Sammendrag :

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Aspirationsfare

Produkt/ingrediens navn	Resultat
xylene	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1

Konklusion/Sammendrag :

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Ikke tilgængelig.

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Indånding : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Indtagelse : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Hudkontakt : Forårsager hudirritation. Virker affedtende på huden. Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Øjenkontakt : Forårsager alvorlig øjenskade.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Indånding : Ingen specifikke data.

Indtagelse : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
mavesmerter

Kode : 000010026726

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Hudkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte eller irritation
rødmen
tørhed
revner
der kan forekomme blister

Øjenkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte
løber i vand
rødmen

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Eksponering i kort tid

Potentielle øjeblikkelige effekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Potentielle forsinkede effekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Eksponering i lang tid

Potentielle øjeblikkelige effekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Potentielle forsinkede effekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Potentielle kroniske sundhedseffekter

Generelt : Vedvarende eller gentagende kontakt kan affedte huden og medføre irritation, revner og/eller dermatitis. Efter sensibilisering kan der optræde en kraftig allergisk reaktion ved efterfølgende eksponering for meget små mængder.

Kræftfremkaldende egenskaber : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Mutagenicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Reproduktionstoksicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Andre oplysninger : Vedvarende eller gentagende kontakt kan udtørre huden og forårsage irritation. Slibemiddel og slibestøv kan være skadeligt ved indånding. Gentagen eksponering for høje dampkoncentrationer kan forårsage irritation i åndedrætssystemet, permanent hjerneskade og skade på nervesystemet. Indånding af dampe/aerosoler i koncentrationer over den anbefalede grænseværdi kan medføre hovedpine, dødsghed, kvalme og eventuelt bevidstløshed eller død. Trimethoxysilan kan danne metanol, hvis stoffet hydrolyseres eller indtages. Metanol kan, hvis den sluges, være sundhedsskadelig eller dødelig og kan forårsage blindhed. Undgå kontakt med hud og beklædning.

11.2 Oplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive anset for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til kriterierne i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

11.2.2 Andre oplysninger

Ikke tilgængelig.

Kode : 000010026726

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Der foreligger ingen data om selve blandingen.
Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

Blandingen er tilgået ved at følge sammenføringsmetoden ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er ifølge regulativet klassificeret for økotoksikologiske egenskaber. Se afsnit 2 og 3 for detaljer.

12.1 Toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis / Eksponering
bisphenol-A-diglycidylether	Kronisk - NOEC Akut - LC50 - Ferskvand	Dafnie Dafnie - <i>daphnia magna</i>	0.3 mg/l [21 dage] 1.8 mg/l [48 timer]
heptan-2-on	Akut - LC50	Fisk	131 mg/l [96 timer]
trizinkbis(orthophosphat)	Akut - LC50 Kronisk - NOEC	Fisk Fisk	0.112 mg/l [96 timer] 0.026 mg/l [30 dage]
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl] trimethoxysilan	Akut - EC50 - Ferskvand	Alger	255 mg/l [72 timer]
butan-1-ol	Akut - EC50 Akut - LC50	Dafnie Fisk	473 mg/l [48 timer] 55 mg/l [96 timer]
zinkoxid	Akut - LC50 Akut - EC50 - Ferskvand	Fisk Dafnie - Water flea - <i>Daphnia magna</i> - Neonat	1376 mg/l [96 timer] 0.481 mg/l [48 timer]
blanding af N, N'-ethan-1,2-diylbis(hexanamid) og 12-hydroxy-N-[2-(1-oxihexyl)amino]ethyl] octadecanamid og N, N'-ethan-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecanamid)	Akut - EC50 Kronisk - NOEC - Ferskvand Akut - LC50	Alger Alger Fisk	0.17 mg/l [72 timer] 0.017 mg/l [72 timer] >1000 mg/l [96 timer]

Konklusion/Sammendrag : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt/ingrediens navn	Test	Resultat	Dosis / Podestof
heptan-2-on	OECD 310	69% [28 dage] - let	
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl] trimethoxysilan	-	37% [28 dage] - Ikke let	

Produkt/ingrediens navn	Halveringstid i vand	Fotolyse	Bionedbrydelighed
bisphenol-A-diglycidylether	-	-	Ikke let
heptan-2-on	-	-	let
xylen	-	-	let
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl] trimethoxysilan	-	-	Ikke let
benzylalkohol	-	-	let

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Kode : 000010026726

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Produkt/ingrediens navn	LogP _{ow}	BCF	mulighed
heptan-2-on	2.26	-	Lav
xylen	3.12	7.4 til 18.5	Lav
butan-1-ol	1	-	Lav
benzylalkohol	0.87	-	Lav

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand

Produkt/ingrediens navn	logK _{oc}	K _{oc}
Bisphenol-A-diglycidylether	4	10465.7
heptan-2-on	1.6	39.9018
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilan	2.4	266.308
butan-1-ol	0.51	3.22078
benzylalkohol	1.1	12.6442

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive anset for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til kriterierne i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.

Farligt Affald

Europæisk affaldskatalog (EWC)

Affaldskode	Affaldsbetegnelse
08 01 11*	Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Emballage

Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.

Kode : 000010026726

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

PUNKT 13: Bortskaffelse

Type af emballage	Europæisk affaldskatalog (EWC)	
Beholder	15 01 06	Blandet emballage

Særlige forholdsregler : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Der skal udvises omhu ved håndtering af tomme beholdere, som ikke er blevet rengjorte eller skyllede af. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN3082	UN3082	UN3082	UN3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (MALING)	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (MALING)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PAINT)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PAINT)
14.3 Transportfareklasse (r)	9	9	9	9
14.4 Emballagegruppe	III	III	III	III
14.5 Miljøfarer	Ja.	Ja.	Yes.	Yes.
Marineforurenende stoffer	Ikke relevant.	Ikke relevant.	(bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane)	Not applicable.

Yderligere oplysninger

ADR/RID : Dette produkt betegnes ikke som en farlig vare, når det transporteres i størrelser af ≤5 l eller ≤5 kg, forudsat at emballagen imødekommer følgende bestemmelser af 4.1.1.1, 4.1.1.2 og 4.1.1.4 til 4.1.1.8.

Tunnelkode : (-)

ADN : Dette produkt betegnes ikke som en farlig vare, når det transporteres i størrelser af ≤5 l eller ≤5 kg, forudsat at emballagen imødekommer følgende bestemmelser af 4.1.1.1, 4.1.1.2 og 4.1.1.4 til 4.1.1.8.

IMDG : This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8.

IATA : Dette produkt betegnes ikke som en farlig vare, når det transporteres i størrelser af ≤5 l eller ≤5 kg, forudsat at emballagen imødekommer følgende bestemmelser af 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 og 5.0.2.8.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren : **Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter : Ikke relevant.

Kode : 000010026726

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse

Bilag XIV

Ingen af bestanddelene er angivet.

Særligt problematiske stoffer

Ingen af bestanddelene er angivet.

Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler

Produkt/ingrediens navn	Løbenr. (REACH)
HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200	3

Etikettering : Ikke relevant.

Andre EU regler

Udgangsstoffer til : Ikke relevant.

eksplosivstoffer

Ozonlagsnedbrydende stoffer (EU 2024/590)

Ikke på listen.

persistente organiske miljøgifte

Ikke på listen.

Seveso Direktiv

Dette produkt er kontrolleret under Seveso-direktivet.

Farekriterier

Kategori
E2

Nationale regler

Brandklasse : III-1

BEK nr. 1795/2015

Navn på indholdsstof	Bilag 1 Afsnit A	Bilag 1 Afsnit B
ethylbenzen	Optaget på liste	-

Mal-kode (1993) : 2-5

Beskyttelse baseret på MAL-kode : Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:

Generelt: Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved al sprøjtarbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes åndedrætsværn og ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Kode : 000010026726

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Mal-kode (1993): 2-5

Anvendelse: Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o. lign. for for- og efterbehandling i sprøjteboks hvor operatøren er udenfor sprøjtezone og ved modsvarende arbejde i nye* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er i sprøjtezone. Ved Sprøjtning i nye* bokse og kabiner med pistol uden aerosoldannelse.

- Der skal anvendes beskyttelsestøj.

Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling udenfor lukket anlæg, sprøjteboks eller sprøjtekabine.

- Gasfiltermaske og beskyttelsesdragt skal anvendes.

Ved sprøjtning i eksisterende* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.

- Luftforsynet helmaske og beskyttelsesdragt skal anvendes.

Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone. Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler.

- Luftforsynet halvmaske, beskyttelsesdragt og øjenbeskyttelse skal anvendes.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.

- Luftforsynet helmaske, beskyttelsesdragt og hætte skal anvendes.

Tørring: Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

Polering: Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

Forsigtig Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

*Se regulativer.

Anvendelsesbegrænsninger : Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.

Listen over uønskede stoffer : Optaget på liste

Kræftfremkaldende affald : Affaldsbeholdere, skal mærkes med: Indeholder et stof eller stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko.

Kode : 000010026726

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.2 : Der ikke foretaget nogen Kemikaliesikkerhedsvurdering.

[Kemikaliesikkerhedsvurdering](#)

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]

DNEL-værdi = afledt nuleffektniveau (Derived-No-Effect-Level)

EUH sætning = CLP-specificeret faresætning

PNEC-værdi = Forventet nuleffektkoncentration (Predicted-No-Effect-Concentration)

RRN = REACH Registreringsnummer

PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje

IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods

IATA = International Air Transport Association

[Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning \(EF\) nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klassificering	Begrundelse
<input checked="" type="checkbox"/> Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode Kalkulationsmetode

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

Danish (DK)

Denmark

Danmark

22/26

Kode : 000010026726

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 15 juni 2026

HI-TEMP 480 BASE DARK GREY 500200

PUNKT 16: Andre oplysninger

Acute Tox. 4	AKUT TOKSICITET - Kategori 4
Aquatic Acute 1	KORTVARIG (AKUT) FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 1
Aquatic Chronic 2	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 2
Aquatic Chronic 3	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 3
Aquatic Chronic 4	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 4
Asp. Tox. 1	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1
Eye Dam. 1	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 3
Skin Irrit. 2	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Sens. 1B	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1B
STOT SE 3	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING - Kategori 3

Historik

Udgivelsesdato/ : 15 juni 2026

Revisionsdato

Dato for forrige udgave : 20 marts 2026

Udarbejdet af : EHS

Version : 2

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på den aktuelle videnskabelige og tekniske viden. Informationerne har til formål at henlede opmærksomheden på sundheds- og sikkerhedsaspekter for vore produkter samt at anbefale sikkerhedsforanstaltninger for opbevaring og brug af produkterne. Ingen sikkerhed eller garanti er hermed givet med hensyn til produkternes egenskaber. Intet ansvar er hermed accepteret for manglende overholdelse af de foranstaltninger, der er beskrevet i dette sikkerhedsdatablad eller for usædvanlig brug af produktet.

Information for slutbrugere om sikker brug af blandinger

Titel : Professionel sprøjtemaling, udendørs (uden åndedrætsværn)

Dette dokument har til hensigt at videregive betingelserne for sikker brug af produktet og skal altid læses i forbindelse med produktets sikkerhedsdataark og mærkater.

Generel beskrivelse af processen, der omtales

Udendørs sprøjtemaling udført af professionelle til almene formål (f. eks. dekorative)

Denne information om sikker brug er forbundet med : CEPE_PW_05a
SWED nr.

Produktkategori(er) : Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere

Operationelle forhold

Brugssted : Udendørs brug

Risikohåndteringsforanstaltninger (RMM)

Bidragende aktivitet	Maksimal varighed	Ventilation		Respiratorisk	Øje	Hænder
		Type	læt (luftændringer per time)			
Forberedelse af materiale til påføring	Mere end 4 timer	Udendørs	3 - 5	Se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet for nærmere specifikationer.	Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.	Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.
Læsning af anvendelsesudstyr og håndtering af overfladebehandlede dele før hærkning	Mere end 4 timer	Udendørs	3 - 5	Se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet for nærmere specifikationer.	Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.	Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.
Professionel applikering af belægningsprodukter og blæk ved sprøjtning	Mere end 4 timer	Udendørs	3 - 5	Se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet for nærmere specifikationer.	Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.	Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.
Filmdannelse - forceret tørring, ovntørring og andre teknologier	Mere end 4 timer	Udendørs	3 - 5	Se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet for nærmere specifikationer.	Ingen	Ingen
Rengøring	Mere end 4 timer	Udendørs	3 - 5	Se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet for nærmere specifikationer.	Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.	Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.
Affaldshåndtering	Mere end 4 timer	Udendørs	3 - 5	Se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet for nærmere specifikationer.	Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.	Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.

Se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet for nærmere specifikationer.



Hvis dette produkt indeholder stoffer, der er klassificeret som miljøfarlige, er brugen vurderet at være sikker for miljøet. Vurderingen er baseret på parametrene for eksponering, der er beskrevet for produktets anvendelse i de tilsvarende SPERCs. For bortskaffelse af produktrester og affald henvises til afsnit 13 i sikkerhedsdatabladet.

Ansvarsfraskrivelse

Informationen på dette ark om sikker brug af blandingen er baseret på data, der er givet af leverandøren af stoffet, om stofferne i produktet, i hvilken forbindelse en kemisk sikkerhedsvurdering er blevet udført på tidspunktet for udstedelsen. Det garanterer ikke sikker brug af produktet og erstatter ikke nogen lovmæssig arbejdsrisikovurdering. SUMI-ark skal altid indgå sammen med sikkerhedsdataark og produktets mærkat, når der udformes arbejdspladsinstruktioner til medarbejdere.

Der accepteres intet ansvar for nogen skade, uanset arten, som er en direkte eller indirekte konsekvens af handlinger og/eller beslutninger (delvis) baseret på indholdet af dette dokument.

Information for slutbrugere om sikker brug af blandinger

Titel : Professionel sprøjtemaling, næsten industrielle forhold

Dette dokument har til hensigt at videregive betingelserne for sikker brug af produktet og skal altid læses i forbindelse med produktets sikkerhedsdataark og mærkater.

Generel beskrivelse af processen, der omtales

Indendørs sprøjtemaling udført af professionelle med effektiv ventilation såsom sprøjtekabine eller lokal udsugning

Denne information om sikker brug er forbundet med : CEPE_PW_01
SWED nr.

Produktkategori(er) : Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere

Operationelle forhold

Brugssted : Indendørs brug

Risikohåndteringsforanstaltninger (RMM)

Bidragende aktivitet	Maksimal varighed	Ventilation		Respiratorisk	Øje	Hænder
		Type	læt (luftændringer per time)			
Forberedelse af materiale til påføring	Mere end 4 timer	Forbedret (mekanisk) rumventilation	5 - 10	Se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet for nærmere specifikationer.	Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.	Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.
Læsning af anvendelsesudstyr og håndtering af overfladebehandlede dele før hærkning	Mere end 4 timer	Forbedret (mekanisk) rumventilation	5 - 10	Se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet for nærmere specifikationer.	Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.	Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.
Professionel applikering af belægningsprodukter og blæk ved sprøjtning	Mere end 4 timer	Lokalt udsugningsanlæg	Se relevante tekniske standarder	Brug en åndedrætsmaske, der overholder EN140 med en tildelt beskyttelsesfaktor på mindst 10.	Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.	Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.
Filmdannelse - forceret tørring, ovntørring og andre teknologier	Mere end 4 timer	Forbedret (mekanisk) rumventilation	5 - 10	Se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet for nærmere specifikationer.	Ingen	Ingen
Rengøring	Mere end 4 timer	Forbedret (mekanisk) rumventilation	5 - 10	Se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet for nærmere specifikationer.	Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.	Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.
Affaldshåndtering	Mere end 4 timer	Forbedret (mekanisk) rumventilation	5 - 10	Se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet for nærmere specifikationer.	Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.	Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.

Se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet for nærmere specifikationer.



Hvis dette produkt indeholder stoffer, der er klassificeret som miljøfarlige, er brugen vurderet at være sikker for miljøet. Vurderingen er baseret på parametrene for eksponering, der er beskrevet for produktets anvendelse i de tilsvarende SPERCs. For bortskaffelse af produktrester og affald henvises til afsnit 13 i sikkerhedsdatabladet.

Ansvarsfraskrivelse

Informationen på dette ark om sikker brug af blandingen er baseret på data, der er givet af leverandøren af stoffet, om stofferne i produktet, i hvilken forbindelse en kemisk sikkerhedsvurdering er blevet udført på tidspunktet for udstedelsen. Det garanterer ikke sikker brug af produktet og erstatter ikke nogen lovmæssig arbejdsrisikovurdering. SUMI-ark skal altid indgå sammen med sikkerhedsdataark og produktets mærkat, når der udformes arbejdspladsinstruktioner til medarbejdere.

Der accepteres intet ansvar for nogen skade, uanset arten, som er en direkte eller indirekte konsekvens af handlinger og/eller beslutninger (delvis) baseret på indholdet af dette dokument.

Information for slutbrugere om sikker brug af blandinger

Titel : Professionel sprøjtemaling, indendørs (med åndedrætsværn)

Dette dokument har til hensigt at videregive betingelserne for sikker brug af produktet og skal altid læses i forbindelse med produktets sikkerhedsdataark og mærkater.

Generel beskrivelse af processen, der omtales

Indendørs sprøjtemaling udført af professionelle til almene formål med god, generel rumventilation plus åndedrætsbeskyttelse

Denne information om sikker brug er forbundet med : CEPE_PW_03b
SWED nr.

Produktkategori(er) : Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere

Operationelle forhold

Brugssted : Indendørs brug

Risikohåndteringsforanstaltninger (RMM)

Bidragende aktivitet	Maksimal varighed	Ventilation		Respiratorisk	Øje	Hænder
		Type	læt (luftændringer per time)			
Forberedelse af materiale til påføring	Mere end 4 timer	God, generel rumventilation	3 - 5	Se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet for nærmere specifikationer.	Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.	Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.
Læsning af anvendelsesudstyr og håndtering af overfladebehandlede dele før hærkning	Mere end 4 timer	God, generel rumventilation	3 - 5	Se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet for nærmere specifikationer.	Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.	Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.
Professionel applikering af belægningsprodukter og blæk ved sprøjtning	Mere end 4 timer	God, generel rumventilation	3 - 5	Brug en åndedrætsmaske, der overholder EN140 med en tildelt beskyttelsesfaktor på mindst 10.	Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.	Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.
Filmdannelse - forceret tørring, ovntørring og andre teknologier	Mere end 4 timer	God, generel rumventilation	3 - 5	Se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet for nærmere specifikationer.	Ingen	Ingen
Rengøring	Mere end 4 timer	God, generel rumventilation	3 - 5	Se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet for nærmere specifikationer.	Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.	Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.
Affaldshåndtering	Mere end 4 timer	God, generel rumventilation	3 - 5	Se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet for nærmere specifikationer.	Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166.	Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.

Se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet for nærmere specifikationer.



Hvis dette produkt indeholder stoffer, der er klassificeret som miljøfarlige, er brugen vurderet at være sikker for miljøet. Vurderingen er baseret på parametrene for eksponering, der er beskrevet for produktets anvendelse i de tilsvarende SPERCs. For bortskaffelse af produktrester og affald henvises til afsnit 13 i sikkerhedsdatabladet.

Ansvarsfraskrivelse

Informationen på dette ark om sikker brug af blandingen er baseret på data, der er givet af leverandøren af stoffet, om stofferne i produktet, i hvilken forbindelse en kemisk sikkerhedsvurdering er blevet udført på tidspunktet for udstedelsen. Det garanterer ikke sikker brug af produktet og erstatter ikke nogen lovmæssig arbejdsrisikovurdering. SUMI-ark skal altid indgå sammen med sikkerhedsdataark og produktets mærkat, når der udformes arbejdspladsinstruktioner til medarbejdere.

Der accepteres intet ansvar for nogen skade, uanset arten, som er en direkte eller indirekte konsekvens af handlinger og/eller beslutninger (delvis) baseret på indholdet af dette dokument.