

SIKKERHEDSDATABLAD

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 9 juni 2026

Version

: 3



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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

Produktkode : 000001188972

Andre former for identifikation

00444774

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

Anvendelsesområde : Professionel anvendelse, Bruges ved spray.

**Anvendelse af stoffet/
blanding** : Belægning.

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 Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

Carc. 2, H351

Repr. 2, H361d

Aquatic Acute 1, H400

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 : 000001188972

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 9 juni 2026

PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer :



Signalord :

Advarsel

Faresætninger :

Forårsager hudirritation.
Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Forårsager alvorlig øjenirritation.
Mistænkt for at fremkalde kræft.
Mistænkes for at skade det ufødte barn.
Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse :

Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj og øjenbeskyttelse eller ansigtsbeskyttelse. Undgå udledning til miljøet. Undgå indånding af dampe.

Reaktion :

Udslip opsamles.

Opbevaring :

Ikke relevant.

Bortskaffelse :

Bortskaf indhold og beholder i overensstemmelse med alle lokale, regionale, nationale og internationale regler.
P202, P280, P273, P261, P391, P501

Farlige indholdsstoffer

hexabordizinkundecaoxid; bisphenol-A-diglycidylether; reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether og homologe med molekylvægt ≤ 700 ; acajou, nøddeskalsvæske og 2,2-bis(acryloyloxymethyl)butylacrylat

Supplementerende etiket elementer :

Indeholder epoxyforbindelser. Kan udløse allergisk reaktion.

Bilag XVII -

Begrænsninger

: Ikke relevant.

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.

Kode : 000001188972

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 9 juni 2026

PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

PUNKT 2: Fareidentifikation

Produktet opfylder kriterierne for hormonforstyrrende egenskaber i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006. : Indeholder triphenylphosphat. Kan forårsage endokrinforstyrrelse.

Andre farer, som ikke indebærer klassificering : Ingen kendte.

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
hexabordizinkundecaoxid	REACH #: 01-2119691658-19 EF: 235-804-2 CAS: 12767-90-7	≥10 - ≤25	Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361d (oral) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	M [Akut] = 1	[1]
Borat(5-), bis[μ-oxotetraoxodiborato(4-)]-, ammoniumtetrahydrogen, dihydrat, (T-4)-	REACH #: 01-2119970312-43 EF: 234-521-1 CAS: 12046-04-7	≥10 - ≤25	Repr. 2, H361d	Repr. 2, H361d: C ≥ 4.8%	[1]
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]
phosphoroxochlorid, reaktionsprodukter med propylenoxid	REACH #: 01-2119486772-26 EF: 807-935-0 CAS: 1244733-77-4	≥5.0 - ≤10	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Oral] = 500 mg/kg	[1]
triphenylphosphat	REACH #: 01-2119457432-41 EF: 204-112-2 CAS: 115-86-6	≥5.0 - ≤10	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1] [2]
reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether og homologe med molekylvægt ≤ 700	REACH #: 01-2119456619-26 EF: 500-033-5 CAS: 25068-38-6	≥1.0 - ≤5.0	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]
acajou, nøddeskalsvæske	REACH #: 01-2119502450-57 EF: 700-991-6 CAS: 8007-24-7	≥1.0 - <3.0	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317	ATE [Oral] = 500 mg/kg ATE [Dermal] = 1100 mg/kg	[1]
2,2-bis(acryloyloxymethyl) butylacrylat	REACH #: 01-2119489896-11 EF: 239-701-3 CAS: 15625-89-5	≥1.0 - ≤4.2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]

Kode : 000001188972

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 9 juni 2026

PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

kvaternære ammoniumforbindelser, benzylbis-(hydrogeneret talg-alkyl)methyl-, chlorider	Indeks: 607-111-00-9 EF: 263-082-9 CAS: 61789-73-9	≤0.30	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[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] Tilsvarende problematisk stof - Hormonforstyrrende egenskaber

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 rigelige mængder vand i mindst 10 minutter, og løft med jævne mellemrum de øvre og nedre øjenlåg. Undgå direkte sollys eller andre kilder med UV-lys i tilfælde af hændelig kontakt med øjne, da det kan forårsage alvorlig irritation, herunder forbrændinger. Reaktionen kan være forsinkede – Søg lægehjælp, hvis der opstår smerter, irritation eller blæredannelse efter kontakten.

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

: Forurenede tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensning. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere. Undgå direkte sollys eller andre kilder med UV-lys i tilfælde af hændelig kontakt med hud, da det kan forårsage alvorlig irritation, herunder forbrændinger. Reaktionen kan være forsinkede – Søg lægehjælp, hvis der opstår smerter, irritation, udslæt eller blæredannelse efter kontakten.

Indtagelse

: Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Hold personen varm og i ro. Fremkald IKKE opkastning.

Beskyttelse af førstehjælper

: Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. 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 øjenirritation.

Indånding

: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Kode : 000001188972

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 9 juni 2026

PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Hudkontakt : Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Indtagelse : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Tegn/symptomer på overeksponering

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

Indånding : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
reduceret fostervægt
forøgelse af døde fostre
skelet deformiteter

Hudkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation
rødmen
reduceret fostervægt
forøgelse af døde fostre
skelet deformiteter

Indtagelse : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
reduceret fostervægt
forøgelse af døde fostre
skelet deformiteter

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 bryde. Dette materiale er meget giftigt for vandmiljøet. Dette materiale er giftigt for vandmiljøet med langtidsvirkende effekt. Vand fra brandslukning, der er forurenset med dette materiale, skal inddæmme og forhindres i at nå ud i vandløb, kloak eller afløb.

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

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.

Kode : 000001188972

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 9 juni 2026

PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- 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 eller spraytåger. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
- 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 opsugningsmateriale 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

- 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. Undgå enhver kontakt - indhent særlige anvisninger før brug. Undgå eksponering under svangerskab. Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller beklædning. Må ikke indtages. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Undgå udledning til miljøet. Hvis materialet ved normal brug udgør en risiko for vejtrækningen, 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

Kode : 000001188972

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 9 juni 2026

PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne

tilsvarende materiale, hold den tæt lukket, når den ikke bruges. Tomme beholdere fastholder produktrester og kan derfor være farlige. Genbrug ikke beholderen.

: 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 går 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 eksponeringsscenerier.

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

Ingen kendt grænseværdi.

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	Eksposering	Værdi	
Hexabordizinkundecaoxid	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Lokal	0.12 mg/m ³
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	Systemisk	0.507 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Lokal	0.69 mg/m ³
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Systemisk	0.88 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Systemisk	2.48 mg/m ³
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	25.35 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	35.49 mg/kg bw/dag
	bisphenol-A-diglycidylether	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Systemisk
DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding		Systemisk	12.25 mg/m ³

Kode : 000001188972

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 9 juni 2026

PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

phosphoroxychlorid, reaktionsprodukter med propylenoxid	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	8.33 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Gennem huden	Systemisk	8.33 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Forbrugere - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	3.571 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Forbrugere - Kortvarig - Gennem huden	Systemisk	3.571 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Forbrugere - Langvarig - Oral	Systemisk	0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Forbrugere - Kortvarig - Oral	Systemisk	0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	89.3 µg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	Systemisk	0.5 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Systemisk	0.87 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Systemisk	4.93 mg/m ³
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	Systemisk	0.52 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	1.04 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Systemisk	1.45 mg/m ³
triphenylphosphat	DNEL - Generel population - Kortvarig - Oral	Systemisk	2 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	2.91 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding	Systemisk	5.6 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Systemisk	8.2 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	Systemisk	22.6 mg/m ³
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	Systemisk	0.525 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	0.525 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Systemisk	0.91 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	1.05 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Systemisk	3.7 mg/m ³
reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether og homologe med molekylvægt ≤ 700	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Systemisk	12.25 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	8.33 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Gennem huden	Systemisk	8.33 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Forbrugere - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	3.571 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Forbrugere - Kortvarig - Gennem huden	Systemisk	3.571 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Forbrugere - Langvarig - Oral	Systemisk	0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Forbrugere - Kortvarig - Oral	Systemisk	0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Forbrugere - Langvarig - Oral	Systemisk	0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Forbrugere - Kortvarig - Oral	Systemisk	0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Forbrugere - Langvarig - Oral	Systemisk	0.75 mg/kg bw/dag

Kode : 000001188972 Udgivelsesdato/Revisionsdato : 9 juni 2026

PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

acajou, nøddeskalsvæske	Kortvarig - Oral		
	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	Systemisk	0.75 mg/kg bw/dag
2,2-bis (acryloyloxymethyl) butylacrylat	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	0.75 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Systemisk	1.31 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	2.1 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Systemisk	7.4 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Systemisk	17.1 mg/m ³
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Systemisk	404 mg/kg bw/dag

PNEC'er

Produkt/ingrediens navn	Beholderoplysninger - Metode	Værdi
bisphenol-A-diglycidylether reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether og homologe med molekylvægt ≤ 700	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
	Sekundær forgiftning - Vurderingsfaktorer	11 mg/kg
	Ferskvand - Vurderingsfaktorer	0.006 mg/l
	Havvand - Vurderingsfaktorer	0.001 mg/l
	Rensningsanlæg til spildevand - Vurderingsfaktorer	10 mg/l
Friskvandsbundfald - Ligevægtsfordeling	0.996 mg/kg dwt	
Havvandsbundfald - Ligevægtsfordeling	0.1 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 arbejderne 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 forurenede. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Vask forurenede tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruiser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

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

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder :

Kode : 000001188972

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 9 juni 2026

PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

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** : polyethylene 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 luftfrensende 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
- 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 luftfrensere, 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** : Hvid.
- 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: 120°C

Kode : 000001188972

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 9 juni 2026

PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Selvantændelsestemperatur :

Navn på indholdsstof	°C	°F	Metode
2,2-bis(acryloyloxymethyl)butylacrylat	385	725	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
2,2-bis(acryloyloxymethyl)butylacrylat	0.00075	0.0001	OECD 104			

Relativ massefylde : 1.55

Partikelegenskaber

Mellemstor partikelstørrelse : Ikke relevant.

9.2 Andre oplysninger

9.2.1 Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

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.

Kode : 000001188972

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 9 juni 2026

PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

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

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Forårsager hudirritation.

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Mistænkes for at skade forplantningsevnen. Mistænkes for at skade det ufødte barn.

Mistænkt for at fremkalde kræft.

Akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Dosis / Eksposering
Hexabordizinkundecaoxid	Kanin - Gennem huden - LD50 Rotte - Oral - LD50	>5000 mg/kg >5000 mg/kg
Borat(5-), bis[μ-oxotetraoxodiborato (4-)]-, ammoniumtetrahydrogen, dihydrat, (T-4)-	Rotte - Indånding - LC50 Støv og spraytåger Kanin - Gennem huden - LD50	>5 mg/l [4 timer] >2000 mg/kg
bisphenol-A-diglycidylether	Rotte - Oral - LD50 Kanin - Gennem huden - LD50	4200 mg/kg 23000 mg/kg
phosphoroxchlorid, reaktionsprodukter med propylenoxid	Rotte - Oral - LD50 Rotte - Oral - LD50	15000 mg/kg 630 til 2000 mg/kg
triphenylphosphat	Kanin - Gennem huden - LD50 Rotte - Indånding - LC50 Støv og spraytåger Kanin - Gennem huden - LD50 Rotte - Oral - LD50	>2000 mg/kg >7 mg/l [4 timer] >7900 mg/kg 3500 mg/kg
reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether og homologe med molekylvægt ≤ 700	<i>Giftig effekt:</i> Adfærdsmæssig - Rysten Adfærdsmæssig - Ataksi Gastrointestinal - Hypermotilitet, diarré Rotte - Oral - LD50	>2 g/kg
2,2-bis(acryloyloxymethyl)butylacrylat	Kanin - Gennem huden - LD50 Kanin - Gennem huden - LD50 Rotte - Oral - LD50	>2 g/kg 5170 mg/kg 5.19 g/kg

Estimater for akut toksicitet

Måde for optagelse	ATE værdi
Oral	4574.89 mg/kg
Gennem huden	67901.23 mg/kg

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

Irritation/ætsning

Kode : 000001188972
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 9 juni 2026

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Produkt/ingrediens navn	Resultat
hexabordizinkundecaoxid	<u>Kanin - Øjne - Cornea uklarhed</u> Mængde/anvendt koncentration: 0.083g Varighed af behandling/eksponering: 24 timer Observationsperiode: 74 timer Irritationsscore: 33 Fuldt reversibelt i løbet af mere end 7 dage
bisphenol-A-diglycidylether	<u>Kanin - Øjne - Rødmen i conjunctivæ</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
reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether og homologe med molekylvægt ≤ 700	<u>Kanin - Hud - Mildt irriterende</u>
-	<u>Kanin - Øjne - Mildt irriterende</u>
2,2-bis(acryloyloxymethyl)butylacrylat	<u>Kanin - Hud - Lokalirriterende</u>

Konklusion/Sammendrag

- Hud** : Medfører irritation af huden.
Øjne : Forårsager alvorlig øjenirritation.
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
reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether og homologe med molekylvægt ≤ 700	Mus - hud OECD 429	Forårsager overfølsomhed
2,2-bis(acryloyloxymethyl)butylacrylat	Kanin - 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.

Kode : 000001188972

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 9 juni 2026

PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Kræftfremkaldende egenskaber

Mistænkt for at fremkalde kræft.

Reproduktionstoksicitet

Produkt/ingrediens navn	Test	Resultat
hexabordizinkundecaoxid	Rotte - Oral OECD 408 375 mg/kg [7 dage pr. uge] [90 dage]	Udviklingen: Positiv Modertoksicitet: Positiv Fertilitets effekter: Positiv

Mistænkes for at skade forplantningsevnen. Mistænkes for at skade det ufødte barn.

Enkel STOT-eksponering

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Aspirationsfare

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Oplysninger om : Ikke tilgængelig.

sandsynlige eksponeringsveje

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

- Indånding** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Indtagelse** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Hudkontakt** : Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- Øjenkontakt** : Forårsager alvorlig øjenirritation.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

- Indånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
reduceret fostervægt
forøgelse af døde fostre
skelet deformiteter
- Indtagelse** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
reduceret fostervægt
forøgelse af døde fostre
skelet deformiteter
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation
rødmen
reduceret fostervægt
forøgelse af døde fostre
skelet deformiteter
- Øjenkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte eller irritation
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

Kode : 000001188972

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 9 juni 2026

PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

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

Potentielle kroniske sundhedseffekter

- Generelt** : Efter sensibilisering kan der optræde en kraftig allergisk reaktion ved efterfølgende eksponering for meget små mængder.
- Kræftfremkaldende egenskaber** : Mistænkt for at fremkalde kræft. Kræfttrisikoen afhænger af eksponeringstiden og eksponeringsgraden.
- Mutagenicitet** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Reproduktionstoksicitet** : Mistænkes for at skade det ufødte barn.
- Andre oplysninger** : Slibemiddel og slibestøv kan være skadeligt ved indånding. Acrylat bestanddele i præperatet har irriterende egenskaber. Langvarig eller gentagen kontakt med hud eller slimhinder kan medføre irritationssymptomer som rødmen, blæredannelse, dermatitis o. l. Kan forårsage allergiske hudreaktioner ved gentagen eksponering. Indånding af dråber eller aerosoler kan forårsage irritation af luftvejene. Indtagelse kan forårsage kvalme, svækkelse og påvirkning af centralnervesystemet. Undgå direkte sollys eller andre kilder med UV-lys i tilfælde af hændelig kontakt med hud, da det kan forårsage alvorlig irritation, herunder forbrændinger. Reaktionerne kan være forsinkede – Søg lægehjælp, hvis der opstår smerter, irritation, udslæt eller blæredannelse efter kontakten.

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.

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 økotoxikologiske egenskaber. Se afsnit 2 og 3 for detaljer.

12.1 Toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis / Eksponering
Hexabordizinkundecaoxid	Akut - EC50 Akut - LC50 Akut - LC50	Dafnie - <i>Daphnia magna</i> Fisk - <i>Salmo gairdneri</i> Fisk	76 mg/l [48 timer] 2.17 mg/l [96 timer] >100 mg/l [96 timer]
Borat(5-), bis[μ-oxotetraoxodiborato(4-)]-, ammoniumtetrahydrogen, dihydrat, (T-4)-bisphenol-A-diglycidylether	Kronisk - NOEC Akut - LC50 - Ferskvand EC50	Dafnie Dafnie - <i>daphnia magna</i> Alger	0.3 mg/l [21 dage] 1.8 mg/l [48 timer] 82 mg/l [72 timer]
phosphoroxchlorid, reaktionsprodukter med propylenoxid	LC50 EC50 NOEC	Fisk Dafnie Dafnie	51 mg/l [96 timer] 131 mg/l [48 timer] 32 mg/l [48 timer]
triphenylphosphat	Kronisk - NOEC	Alger - Green algae -	0.1 mg/l [3 dage]

Danish (DK)

Denmark

Danmark

15/22

Kode : 000001188972

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 9 juni 2026

PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

PUNKT 12: Miljøoplysninger

reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether og homologe med molekylvægt ≤ 700 2,2-bis(acryloyloxymethyl)butylacrylat	Akut - LC50 - Ferskvand	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	0.09 mg/l [48 timer]
	Kronisk - NOEC	Dafnie - Water flea - <i>Daphnia magna</i> - Neonat Dafnie	0.3 mg/l [21 dage]
	Akut - LC50 Akut - LC50	Dafnie Fisk	1.8 mg/l [48 timer] 0.87 mg/l [96 timer]

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

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt/ingrediens navn	Test	Resultat	Dosis / Podestof
reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether og homologe med molekylvægt ≤ 700	OECD 301F	5% [28 dage]	

Produkt/ingrediens navn	Halveringstid i vand	Fotolyse	Bionedbrydelighed
bisphenol-A-diglycidylether reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether og homologe med molekylvægt ≤ 700	- -	- -	Ikke let Ikke let

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/ingrediens navn	LogP _{ow}	BCF	mulighed
hexabordizinkundecaoxid	-	60960	Høj
phosphoroxchlorid, reaktionsprodukter med propylenoxid	2.68	0.8 til 14	Lav
triphenylphosphat	4.63	190.55	Lav
reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether og homologe med molekylvægt ≤ 700	3	31	Lav
acajou, nøddeskalsvæske	>4.78	-	Høj
2,2-bis(acryloyloxymethyl)butylacrylat	0.67	-	Lav

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand

Produkt/ingrediens navn	logK _{oc}	K _{oc}
bisphenol-A-diglycidylether	4	10465.7
triphenylphosphat	4.3	21731.8
reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether og homologe med molekylvægt ≤ 700	2.6	445
2,2-bis(acryloyloxymethyl)butylacrylat	2.2	157.193

Kode : 000001188972
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 9 juni 2026

PUNKT 12: Miljøoplysninger

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

Kan forårsage endokrinforstyrrelse.

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 eksponeringsscenerier.

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.

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

Kode : 000001188972

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 9 juni 2026

PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

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.	(hexaboron dizinc undecaoxide)	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.

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](#)

Kode : 000001188972

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 9 juni 2026

PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Iboende egenskab	Navn på indholdsstof	Status	Referencenummer	Revisionsdato
Endokrinforstyrrende egenskaber for miljø	triphenylphosphat	Kandidat	D(2024) 6225-DC	11/7/2024

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

Produkt/ingrediens navn	Løbenr. (REACH)
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF	3

Etikettering : Ikke relevant.

Andre EU regler

Udgangsstoffer til eksplosivstoffer : Ikke relevant.

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
E1

Nationale regler

Brandklasse : IV-1

BEK nr. 1795/2015

Navn på indholdsstof	Bilag 1 Afsnit A	Bilag 1 Afsnit B
Glas, oxid, kemikalier 2,2-bis(acryloyloxymethyl)butylacrylat	Optaget på liste -	- Carc. 2, H351

Mal-kode (1993) : 00-5

Beskyttelse baseret på MAL-kode : Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede 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 sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes åndedrætsværn og ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Kode : 000001188972

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 9 juni 2026

PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Mal-kode (1993): 00-5

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

- Der skal anvendes beskyttelsestøj.

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

- Luftforsynet helmaske og beskyttelsesdragt 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 : 000001188972
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 9 juni 2026

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
Skin Irrit. 2, H315	Kalkulationsmetode
Eye Irrit. 2, H319	Kalkulationsmetode
Skin Sens. 1, H317	Kalkulationsmetode
Carc. 2, H351	Kalkulationsmetode
Repr. 2, H361d	Kalkulationsmetode
Aquatic Acute 1, H400	Kalkulationsmetode
Aquatic Chronic 2, H411	Kalkulationsmetode

[Komplet tekst af forkortede H-sætninger](#)

H302	Farlig ved indtagelse.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
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.

[Fulde tekst af klassificeringer \[CLP/GHS\]](#)

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
Carc. 2	CARCINOGENICITET - Kategori 2
Eye Dam. 1	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2

Kode : 000001188972 Udgivelsesdato/Revisionsdato : 9 juni 2026
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

PUNKT 16: Andre oplysninger

Repr. 2
Skin Irrit. 2
Skin Sens. 1

REPRODUKTIONSTOKSICITET - Kategori 2
HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2
HUDSENSIBILISERING - Kategori 1

Historik

Udgivelsesdato/ Revisionsdato : 9 juni 2026
Dato for forrige udgave : 28 oktober 2025
Udarbejdet af : EHS
Version : 3

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.