

SIKKERHEDSDATABLAD

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 26 maj 2025

Version

: 4.01



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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : PSX 700 CURE

Produktkode : 00336129

Andre former for identifikation

Ikke tilgængelig.

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

Anvendelsesområde : Industrielle anvendelser, 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]

Acute Tox. 4, H302
Skin Corr. 1B, H314
Eye Dam. 1, H318
Skin Sens. 1, H317
Muta. 2, H341
Repr. 1B, H360FD
STOT SE 2, H371
STOT RE 2, H373
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.

Kode : 00336129	Udgivelsesdato/Revisionsdato : 26 maj 2025
PSX 700 CURE	

PUNKT 2: Fareidentifikation

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

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer :

- Signalord : Fare
- Faresætninger :
 - Farlig ved indtagelse.
 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 - Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
 - Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.
 - Kan forårsage organskader.
 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

- Forebyggelse : Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj og øjenbeskyttelse eller ansigtsbeskyttelse. Undgå udledning til miljøet. Indånd ikke dampe.
- Reaktion : Udslip opsamles. VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
- Opbevaring : Ikke relevant.
- Bortskaffelse : Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til alle lokale, regionale, nationale og internationale regulativer.
P280, P273, P260, P391, P308 + P313, P501
 3-aminopropyltriethoxysilan og dibutylbis(pentan-2,4-dionato-O,O')tin
- Farlige indholdsstoffer : 3-aminopropyltriethoxysilan og dibutylbis(pentan-2,4-dionato-O,O')tin
- Supplementerende etiket elementer : Ikke relevant.
- Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler : Udelukkende til erhvervsmæssig brug.
- 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.
- Andre farer, som ikke indebærer klassificering : Medfører ætsninger i fordøjelseskanal. Vedvarende eller gentagende kontakt kan udtørre huden og forårsage irritation.

Kode	: 00336129	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 maj 2025
PSX 700 CURE			

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
3-aminopropyltriethoxysilan	REACH #: 01-2119480479-24 EF: 213-048-4 CAS: 919-30-2 Indeks: 612-108-00-0	≥90	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317	ATE [Oral] = 1570 mg/kg	[1]
dibutylbis(pentan-2,4-dionato-O,O')tin	REACH #: 01-2119557817-24 EF: 245-152-0 CAS: 22673-19-4 Indeks: 650-056-00-0	≥5.0 - <10	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Repr. 1B, H360FD STOT SE 1, H370 STOT RE 1, H372 (immunsystem) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 1864 mg/kg M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
ethanol	REACH #: 01-2119457610-43 EF: 200-578-6 CAS: 64-17-5 Indeks: 603-002-00-5	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.	-	[1] [2]

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.

Kode : 00336129

Udgivelsesdato/Revisionsdato

: 26 maj 2025

PSX 700 CURE

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 vejtrækning er, hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale.
- Hudkontakt** : Forurennet tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensemiddel. 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.
- 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 forurennet 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** : Alvorlig ætsningsfare. Kan forårsage skade på organer efter en enkelt eksponering ved kontakt med huden. Virker affedtende på huden. Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- Indtagelse** : Farlig ved indtagelse. Ætsende for fordøjelseskkanalen. Ætsningsfare. Kan forårsage skade på organer efter en enkelt eksponering, hvis det synkes.

Tegn/symptomer på overeksponering

- Øjenkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte
løber i vand
rødmen
- Indånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
reduceret fostervægt
forøgelse af døde fostre
skelet deformiteter
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte eller irritation
rødmen
tørhed
revner
der kan forekomme blister
reduceret fostervægt
forøgelse af døde fostre
skelet deformiteter
- Indtagelse** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
mavesmerter
reduceret fostervægt
forøgelse af døde fostre
skelet deformiteter

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Anmærkninger til lægen.** : Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede. Den tilskadekomne skal muligvis holdes under lægeopsyn i 48 timer.
- Særlige behandlinger** : Ingen specifik behandling.

Kode : 00336129	Udgivelsesdato/Revisionsdato : 26 maj 2025
PSX 700 CURE	

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
 - nitrogenoxider
 - metaloxid/-oxider
 - Formaldehyd.

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 eller tåger. 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

- 6.2 : 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 uopløsligt i vand, absorber med et ikke brændbart tørstof og placer i en egnet affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

Kode	: 00336129	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 maj 2025
PSX 700 CURE			

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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 eksponeringsscenarier.

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. Undgå indånding af dampe eller tåger. Må ikke indtages. 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 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

	: Må ikke opbevares over den følgende temperatur: 50°C (122°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.

Kode	: 00336129	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 maj 2025
PSX 700 CURE			

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
ethanol	Arbejdstilsynet (Danmark, 3/2024) Gennemsnitværdier 8 timer: 1000 ppm. Gennemsnitværdier 8 timer: 1900 mg/m³. STEL (S) 15 minutter: 3800 mg/m³. STEL (S) 15 minutter: 2000 ppm.

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	
3-aminopropyltriethoxysilan	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	Effekter: Systemisk	
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Effekter: Systemisk	
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Effekter: Systemisk	
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Effekter: Systemisk	
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Effekter: Systemisk	
	dibutylbis(pentan-2,4-dionato-O,O')tin	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	Effekter: Systemisk
		DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Effekter: Systemisk
		DNEL - Generel population - Kortvarig - Oral	Effekter: Systemisk
		DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Effekter: Systemisk
		DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding	Effekter: Systemisk
		DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	Effekter: Systemisk
		DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Effekter: Systemisk
		DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Effekter: Systemisk
		DNEL - Generel population - Kortvarig - Gennem huden	Effekter: Systemisk
		DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Gennem huden	Effekter: Systemisk
ethanol	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Indånding	Effekter:	

Kode	: 00336129	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 maj 2025
PSX 700 CURE			

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

	DNEL - Generel population - Langvarig - Oral	Systemisk Effekter:	87 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding	Systemisk Effekter:	114 mg/m³
	DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden	Systemisk Effekter:	206 mg/kg bw/dag
	DNEL - Arbejdstagere - Langvarig - Gennem huden	Systemisk Effekter:	343 mg/kg bw/dag
	DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding	Systemisk Effekter: Lokal	950 mg/m³
	DNEL - Arbejdstagere - Kortvarig - Indånding	Effekter: Lokal	1900 mg/m³

PNEC'er

Produkt/ingrediens navn	Beholderoplysninger - Metode	Værdi
β-aminopropyltriethoxysilan ethanol	Ferskvand - Vurderingsfaktorer	0.33 mg/l
	Havvand - Vurderingsfaktorer	0.033 mg/l
	Rensningsanlæg til spildevand - Vurderingsfaktorer	13 mg/l
	Friskvandsbundfald - Ligevægtsfordeling	1.2 mg/kg dwt
	Havvandsbundfald - Ligevægtsfordeling	0.12 mg/kg dwt
	Jord - Ligevægtsfordeling	0.05 mg/kg dwt
	Ferskvand - Vurderingsfaktorer	0.96 mg/l
	Havvand - Vurderingsfaktorer	0.79 mg/l
	Rensningsanlæg til spildevand - Vurderingsfaktorer	580 mg/l
	Friskvandsbundfald - Ligevægtsfordeling	3.6 mg/kg dwt
	Havvandsbundfald - Ligevægtsfordeling	2.9 mg/kg dwt
	Jord - Vurderingsfaktorer	0.63 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 forurenset. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Vask forurenset tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruser 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 handskerne 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 handskerne 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

Kode	: 00336129	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 maj 2025
PSX 700 CURE			

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Opløselighed i vand

: 92.9 g/l

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
ethanol	42.94865	5.7				

Relativ massefylde

: 0.96

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.
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter	: Afhængigt af betingelserne, kan nedbrydningsprodukter omfatte de følgende materialer: kuloxider nitrogenoxider Formaldehyd. 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.	
Farlig ved indtagelse.	
Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.	
Kan forårsage allergisk hudreaktion.	
Kan skade forplantningsevnen.	
Kan skade det ufødte barn.	
Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.	
Kan forårsage organskader.	
Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.	

Kode	: 00336129	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 maj 2025
PSX 700 CURE			

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Dosis / Eksponering
☒ 3-aminopropyltriethoxysilan	Kanin - Gennem huden - LD50 Rotte - Oral - LD50 <u>Giftig effekt</u> : Gastrointestinal - Hypermotilitet, diarré Nyre, urinleder og blære - Ændringer i tubuli (herunder akut nyresvigt, akut tubulær nekrose) Rotte - Indånding - LC50 Støv og spraytåger Rotte - Oral - LD50	4 g/kg 1.57 g/kg
dibutylbis(pentan-2,4-dionato-O,O')tin	Rotte - Gennem huden - LD50 Rotte - Oral - LD50 <u>Giftig effekt</u> : Lever - Andre ændringer Blod - Ændringer i serumsammensætning (f.eks. TP, bilirubin, kolesterol) Enzymhæmning, induktion eller ændring i blod- eller vævsniveauer - fosfataser Rotte - Gennem huden - LD50 Rotte - Indånding - LC50 Damp	>7.35 mg/l [4 timer] 1864 mg/kg
ethanol	Rotte - Gennem huden - LD50 Rotte - Oral - LD50 <u>Giftig effekt</u> : Lever - Andre ændringer Blod - Ændringer i serumsammensætning (f.eks. TP, bilirubin, kolesterol) Enzymhæmning, induktion eller ændring i blod- eller vævsniveauer - fosfataser Rotte - Gennem huden - LD50 Rotte - Indånding - LC50 Damp	>2000 mg/kg 7 g/kg 17100 mg/kg 124700 mg/m³ [4 timer]

Måde for optagelse	ATE værdi
☒ Oral	1618 mg/kg

Konklusion/Sammendrag : ☒ Farlig ved indtagelse.

Irritation/ætsning

Konklusion/Sammendrag

Hud : ☒ Alvorlig ætsningsfare.

Øjne : ☒ Forårsager alvorlig øjenskade.

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

Produkt/ingrediens navn	Test	Resultat
☒ 3-aminopropyltriethoxysilan	Marsvin - hud	Resultat: Forårsager overfølsomhed

Konklusion/Sammendrag

Hud : ☒ Kan forårsage allergisk hudreaktion.

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

Mutagenicitet

☒ Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.

Kræftfremkaldende egenskaber

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

Reproduktionstoksicitet

☒ Kan skade forplantningsevnen.
Kan skade det ufødte barn.

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
☒ dibutylbis(pentan-2,4-dionato-O,O')tin	Kategori 1	-	-

Kode : 00336129	Udgivelsesdato/Revisionsdato : 26 maj 2025
PSX 700 CURE	

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

☑ Kan forårsage organskader. <u>Gentagne STOT-eksponeringer</u>			
Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
☑ dibutylbis(pentan-2,4-dionato-O,O')tin	Kategori 1	-	immunsystem

Konklusion/Sammendrag :	
☑ Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.	
<u>Aspirationsfare</u>	
☑ På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.	

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Ikke tilgængelig.

<u>Potentielle akutte helbredspåvirkninger</u>	
Indånding	: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Indtagelse	: Farlig ved indtagelse. Ætsende for fordøjelseskanalen. Ætsningsfare. Kan forårsage skade på organer efter en enkelt eksponering, hvis det synkes.
Hudkontakt	: Alvorlig ætsningsfare. Kan forårsage skade på organer efter en enkelt eksponering ved kontakt med huden. Virker affedtende på huden. Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Øjenkontakt	: Forårsager alvorlig øjenskade.

<u>Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber</u>	
Indånding	: Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: reduceret fostervægt forøgelse af døde fostre skelet deformiteter
Indtagelse	: Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: mavesmerter reduceret fostervægt forøgelse af døde fostre skelet deformiteter
Hudkontakt	: Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: smerte eller irritation rødmen tørhed revner der kan forekomme blister reduceret fostervægt forøgelse af døde fostre skelet deformiteter
Øjenkontakt	: Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: smerte løber i vand rødmen

<u>Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering</u>	
<u>Eksponering i kort tid</u>	
Potentielle øjeblikkelige effekter	: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Potentielle forsinkede effekter	: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
<u>Eksponering i lang tid</u>	
Potentielle øjeblikkelige effekter	: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Kode	: 00336129	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 maj 2025
PSX 700 CURE			

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Potentielle kroniske sundhedseffekter

- Generelt : Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. 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 : Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
- Reproduktionstoksicitet : Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.
- Andre oplysninger : Medfører ætsninger i fordøjelseskanal. Vedvarende eller gentagende kontakt kan udtørre huden og forårsage irritation. 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, døsighed, kvalme og eventuelt bevidstløshed eller død. Indeholder et stof, der kan frigive formaldehyd, ved opbevaring ud over dets holdbarhed og/eller under hærkning ved hærkningstemperaturer over 60°C/140°F. 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.

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
β-aminopropyltriethoxysilan ethanol	Akut - LC50 Akut - EC50 - Ferskvand	Fisk Dafnie - Water flea - <i>Daphnia magna</i>	>934 mg/l [96 timer] 7640 mg/l [48 timer]

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

12.2 Persistens og nedbrydelighed

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Produkt/ingrediens navn	Halveringstid i vand	Fotolyse	Bionedbrydelighed
ethanol	-	-	let

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Danish (DK)	Denmark	Danmark	13/19
-------------	---------	---------	-------

Kode	: 00336129	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 maj 2025
PSX 700 CURE			

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Produkt/ingrediens navn	LogP _{ow}	BCF	mulighed
3-aminopropyltriethoxysilan	1.7	3.4	Lav
ethanol	-0.35	-	Lav

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand

Produkt/ingrediens navn	logK _{oc}	K _{oc}
3-aminopropyltriethoxysilan	2.45	282.955
ethanol	0.2	1.59008

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 99	Andet affald, ikke andetsteds specificeret

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

Kode	: 00336129	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 maj 2025
PSX 700 CURE			

PUNKT 13: Bortskaffelse

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	UN3066	UN3066	UN3066	UN3066
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	 PAINT	 PAINT	PAINT	PAINT
14.3 Transportfareklasse (r)	8	8	8	8
14.4 Emballagegruppe	III	III	III	III
14.5 Miljøfarer	Ja.	Ja.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Marineforurenende stoffer	Ikke relevant.	Ikke relevant.	(dibutylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')tin)	Not applicable.

Yderligere oplysninger

- ADR/RID** : Mærket for miljøfarlige stoffer er ikke krævet hvis transporteret i mængder ≤5 L eller ≤5 kg.
- ADN** : Mærket for miljøfarlige stoffer er ikke krævet hvis transporteret i mængder ≤5 L eller ≤5 kg.
- IMDG** : The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.
- IATA** : Mærket for miljøfarlige stoffer kan anvendes, hvis det er krævet under andre transportlovgivninger.

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	: 00336129	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 maj 2025
PSX 700 CURE			

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Iboende egenskab	Navn på indholdsstof	Status	Referencenummer	Revisionsdato
 Giftig for reproduktion	dibutylbis(pentan-2,4-dionato-O,O')tin	Kandidat	D(2020) 4578-DC	6/25/2020

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

Produkt/ingrediens navn	Løbenr. (REACH)
 PSX 700 CURE dibutylbis(pentan-2,4-dionato-O,O')tin	3 30 20 30

Etikettering : Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Udgangsstoffer til eksplosivstoffer :  Ikke relevant.

Ozonlagsnedbrydende stoffer (EU 2024/590)

Ikke på listen.

Seveso Direktiv

Dette produkt er kontrolleret under Seveso-direktivet.

Farekriterier

Kategori
 2

Nationale regler

Brandklasse :  -1

BEK nr. 1795/2015

Navn på indholdsstof	Bilag 1 Afsnit A	Bilag 1 Afsnit B
 dibutylbis(pentan-2,4-dionato-O,O')tin	-	Muta. 2, H341

Mal-kode (1993) : 4-6

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 ærmebeskyttelse/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 4-6

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 Sprøjting i nye* bokse og kabiner med pistol uden aerosoldannelse.

- Der skal anvendes beskyttelsestøj.

Kode : 00336129	Udgivelsesdato/Revisionsdato : 26 maj 2025
PSX 700 CURE	

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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.

- Luftforsynet halvmaske, beskyttelsesdragt og øjenbeskyttelse skal anvendes.

Ved sprøjtning i nye* bokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.

- Der skal anvendes luftforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse.

Ved sprøjtning i eksisterende* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone. 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 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	: Ikke på listen

15.2 : Der ikke foretaget nogen Kemikaliesikkerhedsvurdering.
Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kode : 00336129	Udgivelsesdato/Revisionsdato : 26 maj 2025
PSX 700 CURE	

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
Acute Tox. 4, H302	Kalkulationsmetode
Skin Corr. 1B, H314	Kalkulationsmetode
Eye Dam. 1, H318	Kalkulationsmetode
Skin Sens. 1, H317	Kalkulationsmetode
Muta. 2, H341	Kalkulationsmetode
Repr. 1B, H360FD	Kalkulationsmetode
STOT SE 2, H371	Kalkulationsmetode
STOT RE 2, H373	Kalkulationsmetode
Aquatic Chronic 2, H411	Kalkulationsmetode

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H341	Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
H360FD	Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.
H370	Forårsager organskader.
H371	Kan forårsage organskader.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

Kode	: 00336129	Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 maj 2025
PSX 700 CURE			

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
Eye Dam. 1	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2
Flam. Liq. 2	BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 2
Muta. 2	KIMCELLEMUTAGENICITET - Kategori 2
Repr. 1B	REPRODUKTIONSTOKSICITET - Kategori 1B
Skin Corr. 1B	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 1B
Skin Corr. 1C	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 1C
Skin Sens. 1	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1
STOT RE 1	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 1
STOT RE 2	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 2
STOT SE 1	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING - Kategori 1
STOT SE 2	SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING - Kategori 2

Historik

Udgivelsesdato/Revisionsdato	: 26 maj 2025
Dato for forrige udgave	: 7 oktober 2022
Udarbejdet af	: EHS
Version	: 4.01

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.