

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

### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: Polyol (komponent B) Foam Pack/ Can Foam

UFI: YON4-U2AX-W002-VS3G

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

Relevante identificerede anvendelser: component af 2-komponent polyurethanskum til muffeforbindelser af præisolerede rør.

Anvendelser, der frarådes: ikke bestemt.

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandøren: Logstor International Sp. z o.o.

Adresse: ul. Handlowa 1, 41-807 Zabrze, Polen

Tlf./Fax: +48 32 248 91 00/ +48 32 373 81 80

e-mail-adresse på en kompetent person, der er ansvarlig for sikkerhedsdatabladet:

logstor.product-safety@kingspan.com

### 1.4 Nødtelefon

+45 82 12 12 12

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Flam. Liq. 2 H225

Meget brandfarlig væske og damp.

### 2.2 Mærkningselementer

Farepiktogram(mer) og signalord



FARE

Mærkning af stoffer på etiketten

Ingen.

Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

Sikkerhedsætninger

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P240 Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.

P280 Bær beskyttelseshandsker/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand.

P403+P235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i tilsvarende affaldsbeholdere i overensstemmelse med nationale regler.

## 2.3 Andre farer

Blandingens indholdsstoffer opfylder ikke kriterierne for PBT- eller vPvB-vurdering i henhold til bilag XIII i Forordningen 1907/2006. Produktet indeholder ikke komponenter, der er optaget på listen over hormonforstyrrende stoffer, oprettet i overensstemmelse med art. 59 pkt. 1 eller hormonforstyrrende stoffer i overensstemmelse med kriterierne i forordning 2017/2100 / EU eller forordning 2018/605 / EU i en koncentration lig med eller større end 0,1 vægtprocent.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1 Stoffer

Ikke relevant.

### 3.2 Blandinger

CAS-nummer: 25322-69-4 EF-nummer: : 657-256-7 Index-nummer:: - Registreringsnummer:: -	<u>propan-1,2-diol, propoxyleret</u> Acute Tox. 4 H302	15 - 20 %
CAS-nummer: 287-92-3 EF-nummer: : 206-016-6 Index-nummer:: 601-030-00-2 Registreringsnummer:: 01-2119463053-47-XXXX	<u>cyclopentan<sup>1)</sup></u> Flam. Liq. 2 H225, Aquatic Chronic 3 H412	4 - 5%
CAS-nummer: 98-94-2 EF-nummer: : 202-715-5 Index-nummer:: - Registreringsnummer:: 01-2119533030-60-XXXX	<u>cyclohexyldimethylamin</u> Flam. Liq. 3 H226, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Acute Tox. 3 H331, Skin Corr. 1B H314, Aquatic Chronic 2 H411	0,1 -< 1%

1) Stoffet med maksimalt tilladt koncentration for landet.

Den fulde ordlyd af H-sætninger findes i punkt 16 i sikkerhedsdatabladet.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Hudkontakt:** vask grundigt med varmt vand og sæbe. Hvis der konstateres symptomer skal der søges lægehjælp.

**Øjenkontakt:** skyl det forurenede øje med vand i mindst 15 minutter. Undgå stærk vandstrøm - risiko for beskadigelse af hornhinden. Beskyt det ikke irriterende øje, fjern eventuelle kontaktlinser. Hvis der konstateres symptomer skal der søges øjenlægehjælp

**Indtagelse:** fremkald ikke opkastning. Skyl munden grundigt. Giv personen hverken mad eller drikke, hvis den ikke er bevidst. Ring til en læge hvis det er nødvendigt, vis etiketten eller emballagen.

**Indånding:** flyt den tilskadedkomne til et sted med frisk luft. Hold den tilskadedkomne varm. Hvis der konstateres symptomer skal der søges lægehjælp.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

**Øjenkontakt:** kan give rødme, tåreflåd, brændende fornemmelse, mindre irritation.

**Hudkontakt:** ved langvarig kontakt, kan give tør hud, rødme, mindre irritation.

**Indtagelse:** ved indtagelse i store mængder kan det forårsage: der kan opstå mave-tarm problemer.

**Indånding:** høje koncentrationer af dampe og tåger kan fremkalde hovedpine, svimmelhed, dødsghed.

### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Det er lægen som beslutter om videre behandling efter en grundig vurdering af skadelidtes tilstand. Symptomatisk behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: vandtåge, alkoholbestandigt skum, kuldioxid, slukningspulver.

Uegnede slukningsmidler: vandstråle - det kan sprede branden.

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan udvikles toksiske røggasser bl.a. med kulilte, nitrogenoxider og andre uidentificerede termiske nedbrydningsprodukter. Undgå indånding af nedbrydningsprodukter, de kan udgøre en sundhedsfare.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Meget brandfarlig væske og damp. Produktdamper kan danne farlige, eksplosive blandinger med luft. Personlig beskyttelse typisk i tilfælde af brand. Gå ikke ind på brandområdet uden passende kemisk-resistent tøj og åndedrætsværn med uafhængig luftforsyning. Med ild truede beholder køles med vandspraystråle på sikker afstand. Dampene er tungere end luft, kan spredes langs gulvet over lang afstand til en antændelseskilde og give tilbageslag.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Begræns adgang for udenforstående fra området indtil rengøring er fuldført. I tilfælde af store udslip isoler det udsatte område. Sørg for, at defekten og dens følger fjernes kun af uddannet personale. Antændelseskilden fjernes, den åbne ild slukkes og rygeforbud indføres. Brug ikke gnistdannende værktøj. Sørg for egnet ventilation. Undgå forurening af øjne og hud.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ved udslip af produktet i større mængder skal spredningen i miljøet forhindres. Underret de relevante beredskabstjenester.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Beskadiget emballage skal opsamles mekanisk. Opsamles vha. ikke-brandfarlige, væskeabsorberende materialer (f.eks. sand, jord, vermikulit mv.) og anbringes i mærkede beholdere. Indsamlet stof behandles som affald. Det forurenede sted rengøres og udluftes. Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Informationer om affaldsbehandling se punkt 13. Information om passende personlige sikkerhedsforanstaltninger se punkt 8.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Blandingen skal bruges i henhold til almindelige regler om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed. Sørg for egnet ventilation. Vask hænder før pausen og efter håndtering. Undgå forurening af øjne. Der må ikke anvendes åben ild. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Forhindre opsamling af statisk elektricitet.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares kun i originale, tæt lukkede emballager. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Undgå varme og antennelseskilder. Holdes borte fra direkte sollys. Må ikke opbevares sammen med uforenelige materialer (se punkt 10.5 i bladet). Anbefalet materiale til containere: kulstofstål (Iron), høj densitet polyethylen (HDPE), lav densitet polyethylen (LDPE), fortinnet kulstofstål (Tinplate), rustfrit stål 1.4301 (V2). Containere materiale der frarådes: papir, fiberpap.

### 7.3 Særlige anvendelser

Ingen oplysninger om andre anvendelser end dem, der nævnes i punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

Navn på stoffet	CAS	ppm	mg/m <sup>3</sup>
<u>cyclopentan</u>	287-92-3	300	850

Retsgrundlag: Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer I medfør af § 39, stk. 1, nr. 1 og 2, § 49 og § 84 i lov om arbejdsmiljø, jf. lovbekendtgørelse nr. 674 af 25. maj 2020

#### Anbefalede målingsprocedurer

Der skal anvendes overvågningsprocedurer for koncentration af farlige indholdsstoffer i luften og kontrolprocedurer for luftkvalitet for erhvervsmæssig eksponering - såfremt de er tilgængelige og begrundede på den givne arbejdsplads - i overensstemmelse med nationale og EU-normer.

#### DNEL til cyclohexyldimethylamin [CAS 98-94-2]

Eksponeringsvej	Eksponeringsmønster	DNEL (personalet)
indånding	langvarige , effekter lokal	35 mg/m <sup>3</sup>
	kortvarige , effekter lokal	35 mg/m <sup>3</sup>

#### DNEL cyclopentan [CAS 287-92-3]

Eksponeringsvej	Eksponeringsmønster	DNEL (personalet)
indånding	langvarige , effekter systemisk	3000 mg/m <sup>3</sup>
hud	langvarige , effekter systemisk	432 mg/kg
Eksponeringsvej	Eksponeringsmønster	DNEL (forbrugere)
indånding	langvarige , effekter systemisk	643 mg/m <sup>3</sup>
hud	langvarige , effekter systemisk	214 mg/kg
oral	langvarige , effekter systemisk	214 mg/kg

#### PNEC til cyclohexyldimethylamin [CAS 287-92-3]

ferskvand	0,002 mg/l
havvand	0,0002 mg/l
intermitterende udslip	0,02 mg/l
jord	0,00305 mg/kg

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Overhold almindelige regler for sikkerhed og sundhed. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask hænderne grundigt med vand før pausen og efter arbejde. Der skal sørges for almindelig og/eller lokal udsugningsventilation på arbejdspladsen. Hvis der under arbejdsprocessen er faren for brand af tøj på arbejdstageren, skal der installeres nødbruser og øjenskylleudstyr i nærheden af arbejdspladser.

#### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Nødvendigheden af at bruge og vælge passende personlige værnemidler skal tage hensyn til den type risiko, produktet udgør, til arbejdsforholdene og produktets håndtering. De anvendte personlige værnemidler skal opfylde kravene i Forordningen (EU) 2016/ 425 med tilsvarende normer. Arbejdsgiveren sikrer personlige værnemidler som er egnede til de udførte opgaver og opfylder nødvendige kvalitetskrav, herunder vedligeholdelse og rengøring. Alle forurenede eller beskadigede personlige værnemidler skal udskiftes med det samme.

#### Beskyttelse af hænder

Ikke kræves under normale brugsforhold. I tilfælde af uheld skal du bære passende beskytteshandsker i henhold til EN ISO 374.

Anbefalet materiale til handsker: butylgummi tykkelse 0,7 mm; nitrilgummi tykkelse 0,4 mm; kloroprengummi tykkelse 0,5 mm. Ved langvarig eksponering brug beskyttelseshandsker med beskyttelsesniveau 6 (gennembrudstid > 480 min).

Ved brug af beskyttelseshandsker til kontakt med kemiske stoffer skal der være opmærksom på, at de angivne beskyttelsesniveauer og gennembrudstider ikke udtrykker den faktiske tid for beskyttelse på arbejdspladsen, fordi beskyttelsen påvirkes af mange faktorer som temperatur, andre stoffer o. g. Det anbefales straks at udskifte handsker ved tegn på slid, skader eller ændringer i udseende (farve, fleksibilitet, form). Producentens anvisninger vedrørende brug af handsker, men også deres rengøring, vedligeholdelse og opbevaring, skal overholdes. Det er også vigtigt at vide, hvordan man korrekt fjerner handsker til at holde forurenende stoffer forseglet inde i handskerne og slukke hænder.

#### Kropsbeskyttelse

Afhængig af opgaven brug beskyttelsestøj passende til den potentielle trussel i henhold til EN ISO 13688.

#### Beskyttelse af øjne

Ikke kræves under normale brugsforhold. Brug tætte beskyttelsesbriller ved risiko for forurening af øjnene i henhold til EN 166.

#### Åndedrætsværn

Hvis risikovurdering viser, at det er nødvendigt, brug åndedrætsværn i henhold til EN143 eller EN 149, type P2 eller FFP2.

#### Farer ved opvarmning

Ikke relevant.

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Undgå udslip i miljøet, må ikke tømmes i kloak afløb. Eventuelle emissioner fra udluftning og procesudstyr skal kontrolleres for at sikre at de overholder kravene i lovgivningen til miljøbeskyttelse.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form:	væske
Farve:	gullig
Lugt:	karakteristiek
Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke bestemt
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	> 140 °C (1013 hPa)
Antændelighed:	brandfarlig
Øvre og nedre eksplosionsgrænse:	1,4 % vol./8,0 % vol. (cyclopentan)
Flammepunkt:	18 °C (DIN 51755)
Selvantændelsestemperatur:	> 250 °C
Nedbrydningstemperatur:	ikke bestemt
pH:	7 - 9
Kinematisk viskositet:	ikke bestemt
Opløselighed:	tungtopløseligt i vand
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	ikke bestemt
Damptryk:	< 350 mbar (20°C) < 800 mbar (50°C)
Massefylde og/eller relativ massefylde:	1,05 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757)
Relativ dampmassefylde:	ikke bestemt
Partikelegenskaber:	ikke relevant

### 9.2 Andre oplysninger

Dynamisk viskositet:	1400 mPa·s (25 °C)
Flow tid:	100 s (23°C; DIN EN ISO 2431; 4 mm)

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 **Reaktivitet**  
Reaktivt produkt. Produktdampe kan danne farlige blandinger med luften. Se også: punkter 10.3-10.5
- 10.2 **Kemisk stabilitet**  
Produktet er stabilt under normale betingelser.
- 10.3 **Risiko for farlige reaktioner**  
Produkt reagerer med isocyanater og frigiver varme.
- 10.4 **Forhold, der skal undgås**  
Opvarmning, varme, ild, direkte sollys. Undgå temperatur under 0 °C
- 10.5 **Materialer, der skal undgås**  
Stærke oxidationsmidler, syrer, baser, isocyanater.
- 10.6 **Farlige nedbrydningsprodukter**  
Ukendte.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- 11.1 **Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- akut toksicitet  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- hudætsning/-irritation  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- alvorlig øjenskade/øjenirritation  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- kimcellemutagenicitet  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- carcinogenicitet  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- reproduktionstoksicitet  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- enkel STOT-eksponering  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- gentagne STOT-eksponeringer  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- aspirationsfare  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje  
Eksponeringsvej: hudkontakt, Øjenkontakt, indånding. Se underafsnit 4.2 for mere information om virkningerne fra hver mulig eksponeringsvej.  
information om virkningerne fra hver mulig eksponeringsvej.
- Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber  
Se også: punkt 4.2.
- Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering  
Se også: punkt 4.2.

## 11.2 Oplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke komponenter, der er optaget på listen over hormonforstyrrende stoffer, oprettet i overensstemmelse med art. 59 pkt. 1 eller hormonforstyrrende stoffer i overensstemmelse med kriterierne i forordning 2017/2100 / EU eller forordning 2018/605 / EU i en koncentration lig med eller større end 0,1 vægtprocent.

### Andre oplysninger

Ukendte.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

Produktet skal ikke klassificeres som miljøfarligt.

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Dårligt biologisk nedbrydeligt produkt.

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering forventes ikke.

### 12.4 Mobilitet i jord

Mobiliteten af blandingens stoffer er afhængig af deres hydrofile og hydrofobe egenskaber og abiotiske og biotiske faktorer i jorden, herunder dens struktur, klima, årstid og jordorganismer.

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktets komponenter opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke komponenter, der er optaget på listen over hormonforstyrrende stoffer, oprettet i overensstemmelse med art. 59 pkt. 1 eller hormonforstyrrende stoffer i overensstemmelse med kriterierne i forordning 2017/2100 / EU eller forordning 2018/605 / EU i en koncentration lig med eller større end 0,1 vægtprocent.

### 12.7 Andre negative virkninger

Blandingen er ikke klassificeret som farligt for ozonlaget. Eventuelle andre oplysninger om andre påvirkninger af miljøet medtages (f.eks. global opvarmning).

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelsesmetoder for blandingen: bortskaf affaldet til en autoriseret indsamler/ transportør af affald. Rester må opbevares i originalemballager. Affaldskode fastsættes i stedet, hvor affaldet genereres. Foreslået affaldskode: 07 02 08\* (Andre destillationsremanenser og reaktionsrester).

Bortskaffelsesmetoder for brugt emballage: emballageaffald genbruges / genvindes / bortskaffes i overensstemmelse med de gældende regler. Engangsemballage skal indsamles til genvinding.

Gældende lovgivning: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2008/98/EF (med senere ændringer); Europa-Parlamentet og Raadets direktiv 94/62/EF (med senere ændringer)

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

UN 1866

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR: HARPIKSOPLØSNING, brandfarlig  
IMDG: RESIN SOLUTION, flammable  
IATA: RESIN SOLUTION, flammable



14.3 Transportfareklasse(r)

3

14.4 Emballagegruppe

II

14.5 Miljøfarer

Produkt klassificeres ikke som miljøfarligt i henhold til transportregler.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Undgå antændelseskilder. Brug personlige værnemidler i henhold til punkt 8.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

Andre oplysninger:

ADR	Farenummer:	33
	Transportkategori:	2
	Tunnelrestriktionskode:	D/E
IMDG	Forurenende for havmiljøet:	ingen/no

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

ADR Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej.

IMDG Code International Maritime Dangerous Goods Code.

IATA Dangerous Goods Regulations.

Kommissionens Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF (med senere ændringer).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (EUT L 353 af den 31.12.2008), med senere ændringer (EUT L 235 af den 5.9.2009) (med ændringer).

Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EU) 2016/425 af 9. marts 2016 om personlige værnemidler og om ophævelse af Rådets direktiv 89/686/EØF

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2008/98/EF af 19. november 2008 om affald og om ophævelse af visse direktiver (med senere ændringer).

Europa-Parlamentet og Raadets direktiv 94/62/EF af 20. december 1994 om emballage og emballageaffald (med senere ændringer).

Mal CODE Pol is 5-6(1993)

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering for blandingen er ikke påkrævet.



## PUNKT 16: Andre oplysninger

### Forklaring til H-sætninger i punkt 3:

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H331	Giftig ved indånding.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Forklaring af forkortelser og akronymer

PBT	Persistente bioakkumulerende giftig
vPvB	Meget Persistent, meget bioakkumulerende
Aquatic Chronic 2,3	Farlig for vandmiljøet, kronisk fare, kategori 2,3
Flam. Liq. 2,3	Brandfarlig væske, kategori 2,3
Skin Corr. 1B	Hudætsning, kategori 1B
Acute Tox. 3, 4	Akut toksicitet, kategori 3, 4

### Undervisning

Inden brugeren bruger produktet skal han læse sikkerhedsregler ved håndtering af kemikalier, og især instrueres på arbejdspladsen. Personer, hvis opgaver vedrører transport af farligt gods skal i henhold til ADR-konventionen tilstrækkeligt uddannes i de krav, der stilles til transport (generel uddannelse, uddannelse på arbejdsplads og i arbejdsmiljø).

### Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af oplysninger stillet til rådighed af producenten, på baggrund af litteraturen, online databaser, viden og erfaring, under hensyntagen til den aktuelt gældende lovgivning.

### Klassificering og procedurer brugt til blandingens klassificering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med senere ændringer

Flam. Liq. 2 H225 baseret på flammepunkt

### Yderligere oplysninger

Ændringer: 1-16

De ovenstående oplysninger er baseret på aktuelt tilgængelige data om produktet og producentens erfaring og viden herom. Oplysninger er ikke en kvalitativ beskrivelse af produktet og heller ikke en garanti for bestemte egenskaber. De skal give nogle holdepunkter for sikker omgang med produktet med hensyn til transport, opbevaring og håndtering. Det fritager ikke brugeren for ansvar for misbrug af de ovenstående oplysninger og overholdelse af alle norm som er gældende på dette område.