

Handelsnavn: LAMOLTAN - rigid foamsystem B2 G56-58/45-3

Stoffets nr. 113052

version : 4 / DE

Revideret dato: 02.12.2022

Erstatter version: 3 / DE

Trykkesdato: 02.12.2022

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

1.1. Produktidentifikator

LAMOLTAN - rigid foamsystem B2 G56-58/45-3

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt

Vanddrevet 2-komponentsystem til fremstilling af polyurethan-hårdskum med lukkede celler. Dette PUR-hårdskumssystem kan anvendes som in situ-skum.

Dette produkt er kun beregnet til industriel og kommerciel brug.

Identificerede anvendelser

SU12

Fremstilling af plastprodukter, herunder blanding og omdannelse

Frarådede anvendelser

Til brug i „Do-it-yourself“ applikationer ikke egnede.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Adresse/Producent

Lackfa Isolierstoff GmbH & Co.KG

Industriestraße 2

25462 Rellingen

Telefonnr.

+49 4101 3916 0

Faxnr.

+49 4101 3916 16

Oplysninger fås hos
/ telefon

Department product safety

E-mail-adresse på
person ansvarlig for
dette SDS

sicherheitsdatenblatt@lackfa.com

1.4. Nødtelefon

GIZ - Nord + 49 551 19240 (German and English language)

Giftlinjen +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Eye Irrit. 2

H319

Produktet er klassificeret og mærket efter EF-forordning nr. 1272/2008

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008

Farepiktogrammer



Handelsnavn: LAMOLTAN - rigid foamsystem B2 G56-58/45-3

Stoffets nr. 113052

version : 4 / DE

Revideret dato: 02.12.2022

Erstatter version: 3 / DE

Trykkesdato: 02.12.2022

Signalord

Advarsel

Faresætninger

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger

P264.1 Vask hænder grundigt efter brug.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger****Kemisk karakterisering**

Polyol - formulering til fremstilling af vandblæst stift polyurethanskum.

Indeholder polyoler, aminkatalysatorer, stabilisatorer og brandhæmmere.

Farlige komponenter**brominated Polyetherpolyol**

CAS-Nr. 68441-62-3

Koncentration ≥ 10 < 14 %

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302

Eye Irrit. 2 H319

ATE oral 1.337 mg/kg

Tris(2-chlor-1-methylethyl)phosphate

CAS-Nr. 13674-84-5

EINECS-nr. 237-158-7

Registreringsnr. 01-2119486772-26-0000

Koncentration ≥ 1 < 9,9 %

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302

ATE oral 500 mg/kg

triethylphosphat

CAS-Nr. 78-40-0

EINECS-nr. 201-114-5

Koncentration ≥ 1 < 6,5 %

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302

ATE oral 1.131 mg/kg

Benzylidimethylamine

CAS-Nr. 103-83-3

EINECS-nr. 203-149-1

Registreringsnr. 01-2119529232-48-0000

Koncentration $\geq 0,1$ < 1 %

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 3 H226

Acute Tox. 3 H331

Acute Tox. 4 H312

Handelsnavn: LAMOLTAN - rigid foamsystem B2 G56-58/45-3

Stoffets nr. 113052

version : 4 / DE

Revideret dato: 02.12.2022

Erstatter version: 3 / DE

Trykkesdato: 02.12.2022

	Acute Tox. 4	H302	
	Skin Corr. 1B	H314	
	Aquatic Chronic 2	H412	
	Eye Dam. 1	H318	
cATpE	inhalativ, pulver/tåge	0,5	mg/l
cATpE	inhalativ, Dampe	3	mg/l
N,N,N',N'-tetramethyl-2,2'-oxybis(ethylamine)			
CAS-Nr.	3033-62-3		
EINECS-nr.	221-220-5		
Koncentration	>= 0,1	< 1	%
Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)			
	Acute Tox. 3	H311	
	Acute Tox. 4	H302	
	Acute Tox. 4	H332	
	Skin Corr. 1B	H314	
	Eye Dam. 1	H318	
ATE	dermal	314	mg/kg

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle bemærkninger

Snavset og gennemvædet tøj tages straks af og fjernes sikkert. Vask forurenede tøj før genbrug. I tilfælde af symptomer eller tvivlstilfælde tilkald lægehjælp.

Hvis det indåndes

Den tilskadekomne bringes ud i frisk luft og skal ligge roligt.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.

I tilfælde af øjenkontakt

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

Hvis det sluges

Tilkald straks læge og vis ham sikkerhedsdatabladet.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Passende slukningsmidler

Vandsprøjte, Alkoholbestandigt skum, Kulsyre

Uegnet slukningsmiddel

Fuld vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der dannes farlige gasser. Ved brand er følgende røggasser farlige; Kvælstofoxider (NOx); Kulmonoxid (CO); Chlorbrinte (HCl); Brombrinte (HBr)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Specielt beskyttelsesudstyr for brandslukningsfolk

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Øvrige oplysninger

Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.

Handelsnavn: LAMOLTAN - rigid foamsystem B2 G56-58/45-3

Stoffets nr. 113052

version : 4 / DE

Revideret dato: 02.12.2022

Erstatter version: 3 / DE

Trykkesdato: 02.12.2022

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Anvend personlig beskyttelsesdragt.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (fx sand, kiselgur, adsorptionsmiddel). Brug åndedrætsværn ved rengøringsarbejdet.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering

Sørg for god rumventilation også på gulvarealet (dampe er tungere end luft). De almindelige forsigtighedsregler ved omgang med kemikalier skal følges.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Anbefalet opbevaringstemperatur

Værdi	>	10	<	30	°C
-------	---	----	---	----	----

Krav til lager og beholdere

Beholderen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret område. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt igen og stå oprejst ved opbevaring, så man undgår at produktet løber ud.

Anvisninger ved samlagring

Må ikke opbevares sammen med: Syre, Alkalier, Oxidationsmidler

Yderligere information om opbevaringsforhold

Beskyttes mod frost. Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares tørt.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for eksponering

Glycerol

Liste	TRGS 900
Type	AGW
Værdi	200 mg/m ³

Topbegrænsning: 2(I); Graviditets gruppe: Y; Status: 06.12.2016; Bemærkning: DFG

brominated Polyetherpolyol

Liste	OELV
Værdi	6 mg/m ³

Derived no/Minimal effect levels (DNEL/DMEL)

Triethylphosphat

Referencestof	Triethylphosphat
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)
Referencegruppe	Arbejder
Ekspositionsvarighed	Kurtids
Ekspositionsvej	inhalativ

Handelsnavn: LAMOLTAN - rigid foamsystem B2 G56-58/45-3

Stoffets nr. 113052

version : 4 / DE

Revideret dato: 02.12.2022

Erstatter version: 3 / DE

Trykkedato: 02.12.2022

Virkemåde: Koncentration	Systemvirkning 93,6	mg/m ³
Værditype Referencegruppe Ekspostionsvarighed Ekspostionsvej	triethylphosphat Derived No Effect Level (DNEL) Arbejder Langtids inhalativ	
Virkemåde: Koncentration	Systemvirkning 11,7	mg/m ³
Værditype Referencegruppe Ekspostionsvarighed Ekspostionsvej	triethylphosphat Derived No Effect Level (DNEL) Arbejder Kurtids dermal	
Virkemåde: Koncentration	Systemvirkning 26,6	mg/kg/d
Værditype Referencegruppe Ekspostionsvarighed Ekspostionsvej	triethylphosphat Derived No Effect Level (DNEL) Arbejder Langtids dermal	
Virkemåde: Koncentration	Systemvirkning 3,33	mg/kg/d
Tris(2-chlor-1-methylethyl)phosphate		
Referencestof Værditype Referencegruppe Ekspostionsvarighed Ekspostionsvej	Tris(2-chlor-1-methylethyl)phosphate Derived No Effect Level (DNEL) Arbejder Kurtids inhalativ	
Virkemåde: Koncentration Kilde	Systemvirkning 22,4 Producentens data	mg/m ³
Værditype Referencegruppe Ekspostionsvarighed Ekspostionsvej	Tris(2-chlor-1-methylethyl)phosphate Derived No Effect Level (DNEL) Arbejder Langtids inhalativ	
Virkemåde: Koncentration Kilde	Systemvirkning 5,82 Producentens data	mg/m ³
Værditype Referencegruppe Ekspostionsvarighed Ekspostionsvej	Tris(2-chlor-1-methylethyl)phosphate Derived No Effect Level (DNEL) Arbejder Kurtids dermal	
Virkemåde: Koncentration Kilde	Systemvirkning 8 Producentens data	mg/kg/d
	Tris(2-chlor-1-methylethyl)phosphate	

Handelsnavn: LAMOLTAN - rigid foamsystem B2 G56-58/45-3

Stoffets nr. 113052

version : 4 / DE

Revideret dato: 02.12.2022

Erstatter version: 3 / DE

Trykkesdato: 02.12.2022

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Arbejder	
Ekspositionsvarighed	Langtids	
Ekspositionsvej	dermal	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	2,08	mg/kg/d
Kilde	Producentens data	

Benzyldimethylamine

Referencestof	benzyldimethylamin	
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Anvendelse i industrien	
Ekspositionsvarighed	Langtids	
Ekspositionsvej	dermal	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	2,3	mg/kg/d

Værditype	benzyldimethylamin	
Referencegruppe	Derived No Effect Level (DNEL)	
Ekspositionsvarighed	Anvendelse i industrien	
Ekspositionsvej	Langtids	
Virkemåde:	inhalativ	
Koncentration	Systemvirkning	
Kilde	til 14,6	mg/m ³
	Producentens data	

Værditype	benzyldimethylamin	
Referencegruppe	Derived No Effect Level (DNEL)	
Ekspositionsvarighed	Anvendelse i industrien	
Ekspositionsvej	Langtids	
Virkemåde:	inhalativ	
Koncentration	Lokal virkning	
Kilde	til 1,0	mg/m ³
	Producentens data	

N,N,N',N'-tetramethyl-2,2'-oxybis(ethylamine)

Referencestof	N,N,N',N'-tetramethyl-2,2'-oxybis(ethylamine)	
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referencegruppe	Anvendelse i industrien	
Ekspositionsvarighed	Langtids	
Ekspositionsvej	inhalativ	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	0,16	mg/m ³

Værditype	N,N,N',N'-tetramethyl-2,2'-oxybis(ethylamine)	
Referencegruppe	Derived No Effect Level (DNEL)	
Ekspositionsvarighed	Anvendelse i industrien	
Ekspositionsvej	Langtids	
Virkemåde:	inhalativ	
Koncentration	Lokal virkning	
	0,08	mg/m ³

brominated Polyetherpolyol

Referencestof	brominated Polyetherpolyol
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)
Referencegruppe	Arbejder

Handelsnavn: LAMOLTAN - rigid foamsystem B2 G56-58/45-3

Stoffets nr. 113052

version : 4 / DE

Revideret dato: 02.12.2022

Erstatter version: 3 / DE

Trykkedato: 02.12.2022

Ekspositionsvarighed	Langtids	
Ekspositionsvej	dermal	
Virkemåde:	Systemvirkning	
Koncentration	0,87	mg/m ³

Ekspositionsvarighed	brominated Polyetherpolyol	
Ekspositionsvej	Langtids	
Virkemåde:	inhalativ	
Koncentration	Systemvirkning	
	6	mg/m ³

Predicted no effect concentration (PNEC)**triethylphosphat**

Referencestof	triethylphosphat	
Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	0,596	mg/kg

Værditype	triethylphosphat	
Type	PNEC	
Koncentration	STP	
	298,5	mg/l

Tris(2-chlor-1-methylethyl)phosphate

Referencestof	Tris(2-chlor-1-methylethyl)phosphate	
Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	1,7	mg/kg

Værditype	Tris(2-chlor-1-methylethyl)phosphate	
Type	PNEC	
Koncentration	STP	
	7,84	mg/l
Kilde	Producentens data	

Benzyldimethylamine

Referencestof	benzyldimethylamin	
Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	til 0,0114	mg/kg

Værditype	benzyldimethylamin	
Type	PNEC	
Koncentration	Frisk vand	
	til 0,0048	mg/l

Værditype	benzyldimethylamin	
Type	PNEC	
Koncentration	Saltvand	
	til 0,00048	mg/l

Værditype	benzyldimethylamin	
Type	PNEC	
Koncentration	Sediment	
	til 0,071	mg/l

Handelsnavn: LAMOLTAN - rigid foamsystem B2 G56-58/45-3

Stoffets nr. 113052

version : 4 / DE

Revideret dato: 02.12.2022

Erstatter version: 3 / DE

Trykkesdato: 02.12.2022

Værditype	benzyldimethylamin			
Type	PNEC			
Koncentration	STP	til	543	mg/l

N,N,N',N'-tetramethyl-2,2'-oxybis(ethylamine)

Referencestof	N,N,N',N'-tetramethyl-2,2'-oxybis(ethylamine)	
Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	0,007	mg/kg

brominated Polyetherpolyol

Referencestof	brominated Polyetherpolyol	
Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	0,215	mg/kg

Type	brominated Polyetherpolyol	
Koncentration	STP	1
		mg/l

8.2. Eksponeringskontrol**Tekniske foranstaltninger / Hygiejniske foranstaltninger**

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Åndedrætsværn - Obs.

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Maske med åndedrætsværn med kombinations- filter A2/P2

Håndværn

Der anbefales anvendelse af kemikaliebestandige beskyttelseshandsker i henhold til DIN EN 374.

Anvendelse	Kort tids kontakt med en hånd
Egnet materiale	nitril

Øjenværn

Beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse

Kropsbeskyttelse

Tøj, som passer til kemiske arbejdspladser.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Aggregattilstand	flydende	
Farve	reddish, clear	
Lugt	Svag aminlugt	
Flammepunkt		
Værdi	> 100	°C
pH-værdi		
Værdi	ca. 9,5	
Viskositet		
dynamisk		
Værdi	ca. 1100	mPa.s

Handelsnavn: LAMOLTAN - rigid foamsystem B2 G56-58/45-3

Stoffets nr. 113052

version : 4 / DE

Revideret dato: 02.12.2022

Erstatter version: 3 / DE

Trykkesdato: 02.12.2022

temperatur 20 °C

Massefylde og/eller relativ massefylde

Værdi	ca.	1,17	g/cm ³
temperatur		20	°C

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ingen farlige reaktioner ved reglementeret lagring og håndtering. Observed exothermic reaction with isocyanates.

10.2. Kemisk stabilitet

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Exothermic reaction with. Oxidationsmidler. Isocyanater

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet ved indtagelse**

ATE	3.389,81	mg/kg
	07	

metode	beregnet værdi (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)
--------	--

Akut toksicitet ved indtagelse (Komponenter)**Glycerol propoxylated**

Dyreart	rotte	
LD50	> 2000	mg/kg
Kilde	Angivelser fra litteraturen	

brominated Polyetherpolyol

Referencestof	brominated Polyetherpolyol
Dyreart	rotte
LD50	= 1337
	mg/kg

Akut toksicitet ved hudkontakt

ATE	> 10.000	mg/kg
metode	beregnet værdi (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)	

Akut toksicitet ved hudkontakt (Komponenter)**Glycerol propoxylated**

Referencestof	Glycerol propoxylated
Dyreart	kaniner
	> 2000
Kilde	Angivelser fra litteraturen

Polyetherpolyol

Referencestof	Polyetherpolyol
Dyreart	kaniner
LD50	> 5000
Kilde	Producentens data
	mg/kg

Akut toksicitet ved indånding

ATE	> 100	mg/l
Doseringsmåde/Form	Dampe	
metode	beregnet værdi (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)	
ATE	> 20	mg/l
Doseringsmåde/Form	pulver/tåge	

Handelsnavn: LAMOLTAN - rigid foamsystem B2 G56-58/45-3

Stoffets nr. 113052

version : 4 / DE

Revideret dato: 02.12.2022

Erstatter version: 3 / DE

Trykkesdato: 02.12.2022

metode	beregnet værdi (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)
--------	--

Akut toksicitet ved indånding (Komponenter)**brominated Polyetherpolyol**

Referencestof	brominated Polyetherpolyol	
Dyreart	rotte	
LC50	> 5470	mg/m ³

11.2 Oplysninger om andre farer**hormonforstyrrende egenskaber overfor mennesker**

Produktet indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor mennesker.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet****Fiske giftighed (Komponenter)****Glycerol propoxylated**

Referencestof	Glycerol propoxylated	
LC50	> 1000	mg/l
Kilde	Angivelser fra litteraturen	

brominated Polyetherpolyol

Dyreart	Guldrimte (Leuciscus idus)	
LC0	= 20	mg/l
Ekspositionsvarighed	4 Dage	

brominated Polyetherpolyol

Referencestof	brominated Polyetherpolyol	
Dyreart	Guldrimte (Leuciscus idus)	
LC50	= 32	mg/l
Ekspositionsvarighed	2 h	

Giftighed overfor dafnier (Komponenter)**Glycerol propoxylated**

Referencestof	Glycerol propoxylated	
EC50	> 1000	mg/l
Kilde	Angivelser fra litteraturen	

Toksicitet for alger (Komponenter)**Glycerol propoxylated**

Referencestof	Glycerol propoxylated	
IC50	> 1000	mg/l
Kilde	Angivelser fra litteraturen	

12.2. Persistens og nedbrydelighed**Biologisk nedbrydelighed (Komponenter)****Glycerol propoxylated**

Referencestof	Glycerol propoxylated	
Værdi	40	%
Forsøgsvarighed	28 d	
vurdering	Ikke let nedbrydelig	
metode	OECD 301 A	
Kilde	Producentens data	

12.3. Bioakkumuleringspotentiale**n-oktanol-/vand-fordelingskoefficient (log Pow) (Indholdsstoffer)****Glycerol propoxylated**

Handelsnavn: LAMOLTAN - rigid foamsystem B2 G56-58/45-3

Stoffets nr. 113052

version : 4 / DE

Revideret dato: 02.12.2022

Erstatter version: 3 / DE

Trykkesdato: 02.12.2022

Referencestof
 log Pow
 temperatur
 Kilde

Glycerol propoxylated
 -1,82
 = 25 °C
 Producentens data

brominated Polyetherpolyol

Referencestof
 log Pow

brominated Polyetherpolyol
 = 1,29 til 1,29

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Forurennet emballage**

Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes efter aftale med kommunalt godkendte selskaber.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	Transport ad landvejen ADR/RID	Transport med søgående skib IMDG/GGVSee	Fly transport
14.1. UN-nummer	Ikke et farligt godt	Produktet er ikke farligt gods i søtransport.	Produktet er ikke farligt gods i lufttransport.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	-	-	-
14.3. Transportfareklasse(r)	-	-	-
Etikette for faremærkning			
14.4. Emballagegruppe	-	-	-

PUNKT 15: Oplysninger om regulering *****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Vandforureningsklasse (Tyskland)**

Vandforureningsklasse WGK 1
(Tyskland)

Bemærkning Classification according to Annex 4 VwVwS

Fareklassifikation i henhold til VbF

VbF: N U

VOC ***

VOC (EC) 0,55 % 6,5 g/l

Andre regulativer

BG Data Sheet M 044 "Polyurethane manufacture / Isocyanates"

Formuleringen indeholder ikke persistente organiske forurenende stoffer i henhold til FORORDNING

Handelsnavn: LAMOLTAN - rigid foamsystem B2 G56-58/45-3

Stoffets nr. 113052

version : 4 / DE

Revideret dato: 02.12.2022

Erstatter version: 3 / DE

Trykkesdato: 02.12.2022

(EU) 2019/1021 AF EUROPA-PARLAMENTET OG RÅDET af 20. juni 2019.

PUNKT 16: Andre oplysninger**H-sætning(er) i pkt. 3**

H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331	Giftig ved indånding.
H332	Farlig ved indånding.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

CLP-kategorier fra afsnit 3

Acute Tox. 3	Akut toksicitet, Kategori 3
Acute Tox. 4	Akut toksicitet, Kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet, kroniske, Kategori 2
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade, Kategori 1
Eye Irrit. 2	øjenirritation, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarlig væske, Kategori 3
Skin Corr. 1B	Hudætsning, Kategori 1B

Supplerende oplysninger

Relevante ændringer i forhold til tidligere version af dette sikkerhedsdatablad er markeret med: ***
Oplysningerne er baseret på vor seneste viden. De skal beskrive vore produkter med henblik på sikkerhedskrav og har dermed ikke til opgave at tilsikre bestemte egenskaber.