

SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

RODALON INDENDØRS V.2 / 8 X 1 L BP

Udgave 3.2

Trykdato 04.02.2025

Revisionsdato / gyldig fra 03.02.2025

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn : RODALON INDENDØRS V.2 / 8 X 1 L BP

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Overfladedesinfektion

Frarådede anvendelser : For øjeblikket har vi ikke identificeret nogle anvendelser, der advares imod.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Brenntag Nordic A/S
Borupvang 5 B
DK 2750 Ballerup

Telefon : +45 43 29 28 00

Telefax : +45 43 29 27 00

E-mail adresse : dk-sds@brenntag.com

Ansvarlig/udsteder : Environment & Quality

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon : Danmark: +45 82 12 12 12 til Giftlinjen, Bispebjerg Hospital
Norge: Ring +47 22 59 13 00 Giftinformasjonen (døgnåpent)
Suomi/Finland: Myrkytystietokeskus: +358 9 471 977, avoinna 24h/vrk
Sverige: Vid olycksfall: ring 020 - 99 60 00 (inom Sverige) och +46-8-33 70 43 från utlandet (Kemiakuten, tillgängligt dygnet runt)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008

FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

RODALON INDENDØRS V.2 / 8 X 1 L BP

Fareklasse	Farekategori	Målorganer	Faresætninger
Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet	Kategori 3	---	H412


For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

Vigtigste skadelige virkninger

- Menneskers sundhed : Stænk i øjnene kan give ubehag.
- Fysiske og kemiske farer : Stabil under normale forhold.
- Potentielle miljømæssige virkninger : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008

- Faresymboler : 
- Faresætninger : H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- Sikkerhedssætninger
- Forebyggelse : P273 Undgå udledning til miljøet.
- Reaktion : P391 Udslip opsamles.
- Bortskaffelse : P501 Bortskaf indhold/beholder i henhold til regler om farligt affald.

2.3. Andre farer

RODALON INDENDØRS V.2 / 8 X 1 L BP

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige komponenter	Koncentration (%)	Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)	
		Fareklasse / Farekategori	Faresætninger
kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorider			
CAS-Nr. : 68424-85-1	<= 0,8	Acute Tox.4 Oralt	H302
EF-Nr. : 270-325-2		Skin Corr.1B	H314
		Eye Dam.1	H318
		Aquatic Acute1	H400
		Aquatic Chronic1	H410
		M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 10	
		M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1	
		Estimat for akut toksicitet	
		Akut oral toksicitet: 344 mg/kg	
		Akut dermal toksicitet: 3340 mg/kg	
didecyldimethylammoniumchlorid			
Indeks-Nr. : 612-131-00-6	<= 0,8	Acute Tox.3 Oralt	H301
CAS-Nr. : 7173-51-5		Skin Corr.1B	H314
EF-Nr. : 230-525-2		Aquatic Chronic1	H410
		Aquatic Acute1	H400
		M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 10	
		M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1	
		Estimat for akut toksicitet	
		Akut oral toksicitet: 238 mg/kg	
		Akut dermal toksicitet: 3342 mg/kg	

RODALON INDENDØRS V.2 / 8 X 1 L BP

kvaternære ammoniumforbindelser, C12-14-alkyl[(ethylphenyl)methyl]dimethyl, chlorider

CAS-Nr.	: 85409-23-0	<= 0,8	Acute Tox.4 Oralt	H302
EF-Nr.	: 287-090-7		Skin Corr.1B	H314
			Aquatic Acute1	H400
			Aquatic Chronic1	H410
<hr/>				
Estimat for akut toksicitet				
Akut oral toksicitet: 500 mg/kg				

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Hvis det indåndes : Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Vask med sæbe og vand. Tilkald en læge hvis irritation opstår og vedvarer.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl med rigeligt vand. Søg læge ved vedvarende symptomer.
- Ved indtagelse. : Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand. Fremkald ikke opkastning uden lægeligt opsyn. Ved ildebefindende, søg læge (vis etiketten, hvis muligt).

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Se punkt 11 for mere detaljeret information om helbredseffekter og symptomer.
- Effekter : Se punkt 11 for mere detaljeret information om helbredseffekter og symptomer.

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

- Behandling : Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.
- Uegnede slukningsmidler : Ingen information tilgængelig.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved : Selve produktet brænder ikke. Ved brand kan følgende farlige

RODALON INDENDØRS V.2 / 8 X 1 L BP**7.3. Særlige anvendelser**

Særlige anvendelser : Ingen information tilgængelig.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Andre arbejdsrelaterede grænseværdier**

Yderligere information : Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

8.2. Eksponeringskontrol**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Personlige værnemidler*Åndedrætsværn*

Anbefaling : Brug respirator med korrekte filtre hvis dampe eller aerosol frigives
Åndedrætsværn med gasfilter (EN 141)
Filtertype : ABEK-filter

Beskyttelse af hænder

Anbefaling : Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.
Beskyttelseshandsker bør udskiftes ved første tegn på slid.

Materiale : Nitrilgummi
Gennemtrængningstid : > 480 min

Beskyttelse af øjne

Anbefaling : Sikkerhedsbriller

Beskyttelse af hud og krop

Beskyttelsesbeklædning : Brug særligt arbejdstøj.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.
I tilfælde af større spild, kontakt reningstjenesten. Ved større udslip i vand, kontakt vandværk eller rensningsanlæg.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

RODALON INDENDØRS V.2 / 8 X 1 L BP

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form	:	væske
Fysisk form	:	væske
Farve	:	farveløs
Lugt	:	mandel
Lugttærskel	:	Ingen data tilgængelige
Frysepunkt	:	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	:	ca. 100 °C
Brandfare	:	Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense	:	Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense	:	Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	:	Ingen data tilgængelige
Selvantændelsestemperatur	:	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige
Selvaccelererende dekompositionstemperatur (SADT)	:	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	:	5,9 - 7,0
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen data tilgængelige
Viskositet, kinematisk	:	Ingen data tilgængelige
Flow tid	:	Ingen data tilgængelige
Vandopløselighed	:	Ingen data tilgængelige
Opløselighed i andre opløsningsmidler	:	Ingen data tilgængelige
Opløsningshastighed	:	Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ingen data tilgængelige
Dispersionsstabilitet	:	Ingen data tilgængelige

RODALON INDENDØRS V.2 / 8 X 1 L BP

Damptryk : Ingen data tilgængelige

Relativ massefylde : Ingen data tilgængelige

Massefylde : 0,9968 g/cm³ (20 °C)

Bulk massefylde : Ingen data tilgængelige

Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber
Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Anbefaling : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Anbefaling : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen information tilgængelig.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Kontakt med protein eller anionisk sæbe reducerer produktets effektivitet.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen information tilgængelig.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Nitrogenoxider (NO_x)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Data for produktet

Akut toksicitet

Oralt

RODALON INDENDØRS V.2 / 8 X 1 L BP

Estimat for akut toksicitet : > 2000 mg/kg) (Beregningsmetode)

Dette materiale kan udgøre en lille helbredsrisiko hvis det indtages i store mængder.

Indånding

Ved indånding af høje koncentrationer kan mekanisk overbelastning af slimhinderne forekomme.

Hud

Ingen data tilgængelige

Irritation**Hud**

Resultat : Længerevarende hudkontakt kan forårsage hudirritation.

Øjne

Resultat : Stænk i øjnene kan give ubehag.

Sensibilisering

Resultat : Der er ikke kendskab til allergifremkaldende egenskaber ved hudkontakt.

CMR-virkninger**CMR egenskaber**

Carcinogenicitet : Ingen data tilgængelige

Mutagenicitet : Ingen data tilgængelige

Reproduktionstoksicitet : Ingen data tilgængelige
et

Specifik målorgantoksicitet**Engangspåvirkning**

Ingen data tilgængelige

Gentagen påvirkning

Ingen data tilgængelige

Andre toksikologiske egenskaber**Toksicitet ved gentagen dosering**

RODALON INDENDØRS V.2 / 8 X 1 L BP

Ingen data tilgængelige

Aspirationsfare

Ingen data tilgængelige

Komponent:	kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorider	CAS-Nr. 68424-85-1
-------------------	--	---------------------------

Akut toksicitet**Oralt**

LD50 : ca. 344 mg/kg (Rotte)

Hud

LD50 : ca. 3340 mg/kg (Kanin)

Sensibilisering

Resultat : ikke allergifremkaldende (Buehler Test; Marsvin) (OECD retningslinje 406)

Komponent:	didecyldimethylammoniumchlorid	CAS-Nr. 7173-51-5
-------------------	---------------------------------------	--------------------------

Akut toksicitet**Oralt**

LD50 : 238 mg/kg (Rotte) (OECD retningslinje 401)

Hud

LD50 : 3342 mg/kg (Kanin)

Sensibilisering

Resultat : ikke allergifremkaldende (Buehler Test; Marsvin) (US-EPA metode)

11.2. Oplysninger om andre farer**Data for produktet****Hormonforstyrrende egenskaber**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

RODALON INDENDØRS V.2 / 8 X 1 L BP**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet**

Komponent:	kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorider	CAS-Nr. 68424-85-1
-------------------	--	---------------------------

Akut toksicitet**Fisk**

LC50 : 0,28 mg/l (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse); 96 h) (US-EPA)

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr

EC50 : 0,016 mg/l (Daphnia magna (Stor dafnie); 48 h) (Ubevægelighed; OECD retningslinje 202)

alger

ErC50 : 0,049 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger); 72 h) (End point DA: Vækstrate; OECD retningslinje 201)

Bakterier

EC50 : 7,75 mg/l (aktivt slam; 3 h) (OECD retningslinje 209)

Komponent:	didecyldimethylammoniumchlorid	CAS-Nr. 7173-51-5
-------------------	---------------------------------------	--------------------------

Akut toksicitet**Fisk**

LC50 : 0,19 mg/l (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse); 96 h) (US-EPA)

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr

EC50 : 0,062 mg/l (Daphnia magna; 48 h) (Ubevægelighed; EPA-FIFRA)

RODALON INDENDØRS V.2 / 8 X 1 L BP
alger

ErC50 : 0,026 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger); 96 h)
(Væksthæmmer; OECD retningslinje 201)

Bakterier

EC50 : 11 mg/l (aktivt slam; 3 h) (Vejrtrækningshæmmende; OECD
retningslinje 209)

M-faktor

M-Faktor (Akut Aquat. : 10
Tox.)
M-faktor (Kronisk : 1
Aquat. Tox.)

12.2. Persistens og nedbrydelighed
Data for produktet
Persistens og nedbrydelighed
Persistens

Resultat : Ingen data tilgængelige

Biologisk nedbrydelighed

Resultat : De overfladeaktive stoffer i dette produkt overholder kriterierne for
biologisk nedbrydelighed i EU-forordningerne 648/2004 og
907/2006.

Komponent: kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl- CAS-Nr. 68424-85-1
C12-16-alkyldimethyl, chlorider

Persistens og nedbrydelighed
Biologisk nedbrydelighed

Resultat : > 90 % (OECD 303 A)
Resultat : > 99 % (Eksponeeringstid: 7 d)(OECD retningslinje 302A)
Resultat : 95,5 % (Eksponeeringstid: 28 d)(OECD retningslinje 301 B)Let
bionedbrydeligt.

Komponent: didecyldimethylammoniumchlorid CAS-Nr. 7173-51-5

Persistens og nedbrydelighed
Biologisk nedbrydelighed

RODALON INDENDØRS V.2 / 8 X 1 L BP

Resultat : 72 % (Eksponeringstid: 28 d)(OECD retningslinje 301 B)Let
bionedbrydeligt.

Resultat : 91 % (Eksponeringstid: 24 - 70 d)(OECD 303 A)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Komponent:	didecyldimethylammoniumchlorid	CAS-Nr. 7173-51-5
Bioakkumulering		

Resultat : BCF: 2,1; Anses ikke for at være bioakkumulerbar.

12.4. Mobilitet i jord

Data for produktet
Mobilitet

Resultat : Ingen information tilgængelig.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Data for produktet
Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Komponent:	kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorider	CAS-Nr. 68424-85-1
Resultater af PBT- og vPvB-vurdering		

Resultat : Substansen er ikke persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT)., Substansen er ikke meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB).

Komponent:	didecyldimethylammoniumchlorid	CAS-Nr. 7173-51-5
Resultater af PBT- og vPvB-vurdering		

Resultat : Substansen er ikke persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT)., Substansen er ikke meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB).

RODALON INDENDØRS V.2 / 8 X 1 L BP**12.6. Hormonforstyrrende egenskaber****Data for produktet**

Hormonforstyrrende potentiale : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7. Andre negative virkninger**Data for produktet****Yderligere økotoxikologisk information**

Resultat : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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

Produkt : Bortskaf affald i henhold til lokale regulativer. Opbevar affald i egnede beholdere. Udled ikke i afløb.

Forurenede emballage : Emballager som ikke kan renses skal bortskaffes på samme måde som stoffet selv.

Europæisk Affaldskatalog nummer : Affaldskode i henhold til det Europæiske Affaldskatalog kan ikke generelt tildeles dette produkt, idet brugsformålet dikterer tildelingen. Affaldskoden findes i samråd med det regionale renovationsfirma.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Ikke farligt gods i henhold til ADR, RID, IMDG og IATA.

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

|| Ikke relevant.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke relevant.

RODALON INDENDØRS V.2 / 8 X 1 L BP

14.4. Emballage gruppe

Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer

Ikke relevant.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Data for produktet

PR-nr. : 2510371

Andre regulativer : SDS opdateret ifølge Forordning (EF) 2020/878

Andre regulativer : Arbejde med stoffet må kun udføres af personer, der er nøje instrueret i stoffets farlige egenskaber og de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i henhold til europæisk lovgivning og Danske nationale bestemmelser.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen data tilgængelige

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuldstændig tekst af faresætninger refereret til under punkt 2 og 3.

H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

RODALON INDENDØRS V.2 / 8 X 1 L BP

H412

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Den fulde tekst af noterne refereret til under sektion 3.**Forkortelser og akronymer**

AU AIICL	Australia. Industrial Chemicals Act (AIIIC) List
BCF	biokoncentrationsfaktor
BOD	biokemisk iltforbrug
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	klassificering, mærkning og emballering
CMR	kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk
COD	kemisk iltforbrug
DNEL	afledt nuleffektniveau
DSL	Canada. Environmental Protection Act, Domestic Substances List
EINECS	den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer
ELINCS	den europæiske liste over anmeldte stoffer
ENCS (JP)	Japan. Kashin-Hou Law List
GHS	globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
IECSC	China. Inventory of Existing Chemical Substances
INSQ	Mexico. National Inventory of Chemical Substances
ISHL (JP)	Japan. Inventory of Industrial Safety & Health
KECI (KR)	Korea. Existing Chemicals Inventory
LC50	median lethal concentration
LOAEC	Lowest Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEL	laveste koncentration med observeret effekt
NDSL	Canada. Environmental Protection Act. Non-Domestic Substances List
NLP	No-Longer Polymer
NOAEC	No Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	nuleffektkoncentration
NOEL	No Observed Effect Level
NZIOC	New Zealand. Inventory of Chemicals
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
OEL	grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering
ONT INV	Canada. Ontario Inventory List
PBT	persistent, bioakkumulerende og toksisk
PHARM (JP)	Japan. Pharmacopoeia Listing

RODALON INDENDØRS V.2 / 8 X 1 L BP

PICCS (PH)	Philippines. Inventory of Chemicals and Chemical Substances
PNEC	beregnet nuleffektkoncentration
REACH Auth. Nr.	REACH - Autorisationsnummer
REACH AuthAppC. Nr.	REACH Høringsnummer på ansøgning om autorisation
UK REACH Auth. Nr.	UK REACH - Autorisationsnummer
UK REACH AuthAppC. Nr.	UK REACH Høringsnummer på ansøgning om autorisation
UK REACH-Reg.No	UK REACH Registration Number
STOT	specifik målorgantoksicitet
SVHC	særligt problematisk stof
TCSI	Taiwan. Existing Chemicals Inventory
TH INV	Thailand. Existing Chemicals Inventory from FDA
TSCA	US. Toxic Substances Control Act
UVCB	stoffer af ukendt eller variabel sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologiske materialer
VN INV	Vietnam. National Chemical Inventory
vPvB	meget persistent og meget bioakkumulerende

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder : Information fra leverandøren samt data fra "Database af registrerede stoffer" fra det europæiske kemikalieagentur (ECHA) er anvendt til udarbejdelse af dette sikkerhedsdatablad.

Metoder til produktklassificering : Klassificeringen for sundheds-, fysiske og kemiske samt miljøfarer er bestemt ud fra en kombination af beregningsmetoder og testdata, hvor de er tilgængelige.

Information om uddannelse : Medarbejderne skal regelmæssigt trænes i sikker håndtering af produkterne baseret på informationerne givet i sikkerhedsdatabladet og de lokale forhold på arbejdspladsen. National lovgivning for uddannelse af medarbejderes håndtering af farlige materialer skal overholdes.

|| Angiver opdateret afsnit.

Informationen i dette sikkerhedsdatablad er ifølge vores kendskab korrekt på revideringsdatoen. Oplysningerne beskriver kun produktet med hensyn til sikkerhedsforanstaltninger og skal ikke opfattes som en garanti eller kvalitetsspecifikation og udgør heller ikke en del af et kontraktmæssigt retligt forhold.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad angår kun det specificerede materiale og er ikke gyldigt for materialet brugt i kombination med andre materialer eller processer, medmindre det er specificeret i teksten.