



**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**MSNT**

Revision: 14.11.2025

Katalog nr.: RL-1043

Side 2 af 10

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

**Sikkerhedssætninger**

P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.  
 P264 Vask Hænder grundigt efter brug.  
 P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.  
 P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/hørevern.  
 P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.  
 P332+P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.  
 P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.  
 P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.  
 P312 Kontakt GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.  
 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.  
 P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.  
 P405 Opbevares under lås.  
 P501 Indholdet/holderen bortskaffes i et godkendt bortskaffelses anlæg.

**Øvrige råd**

Forsigtig - stoffet er endnu ikke undersøgt fuldstændigt.

**2.3. Andre farer**

Produktet er ikke støveksplisvt i den leverede form, men en forstærkning med fint støv fører til fare for støvekspllosion.

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**
**3.1. Stoffer**
**Kemisk karakterisering**

1-(Mesitylene-2-sulfonyl)-3-nitro-1,2,4-triazole

Formel: C<sub>11</sub>H<sub>12</sub>N<sub>4</sub>O<sub>4</sub>S

Molekylvægt: 296,31 g/mol g/mol

**Relevante bestanddele**

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
74257-00-4	1-(Mesitylene-2-sulfonyl)-3-nitro-1,2,4-triazole (MSNT)			100 %
	628-107-3			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

**Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier**

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier	
74257-00-4	628-107-3	1-(Mesitylene-2-sulfonyl)-3-nitro-1,2,4-triazole (MSNT)	100 %
		inhalativ: Manglende data (gas); dermal: Manglende data; oral: Manglende data	

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**
**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**MSNT**

Revision: 14.11.2025

Katalog nr.: RL-1043

Side 3 af 10

**Generelt råd**

Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt).

Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

**Hvis det indåndes**

Sørg for frisk luft. Lægebehandling påkrævet. Før de berørte ud i frisk luft og hold dem varme og rolige. Ved uregelmæssig åndedræt eller åndedrætsophør kunstigt åndedræt.

Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

**I tilfælde af hudkontakt**

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

**I tilfælde af øjenkontakt**

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjenlæge. Kommer stoffet i øjnene, skyl straks det åbne øje 10 til 15 minutter under rindende vand. Søg derefter øjenlæge.

**Ved indtagelse**

Skyl munden grundigt med vand. Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende kramper.

Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

se kap. 11.

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

Symptomatisk behandling.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne. Vandstøvstråle. alkoholbestandigt skum. Pulversluknings-middel. Sand.

**Uegnede slukningsmidler**

Hel vandstråle.

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Ikke antændelig. Termisk nedbrydning kan føre til frigørelse af irriterende dampe og gasarter.

Ved brand kan der opstå: Kuldioxid (CO<sub>2</sub>). Kulmonoxid (CO). Kvælstofoxid (NO<sub>x</sub>). Svovldioxid (SO<sub>2</sub>).

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt. Beskyttelsesheldragt.

**Andre informationer**

Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

Almindelige forholdsregler for forebyggende beskyttelse mod brand.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Brug personlig beskyttelsesudrustning.

Ved brand: Evakuer området.

**For ikke-indsatspersonel**

Fjern antændelseskilder. Sørg for tilstrækkelig udluftning.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**MSNT**

Revision: 14.11.2025

Katalog nr.: RL-1043

Side 4 af 10

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

**For indsatspersonel**

Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

Skal optages mekanisk og i egnede beholdere afleveres til affaldsbehandling. Optages støvfrit og lagres støvfrit.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning****Til tilbageholdelse**

Undgå udvikling af støv.

**Til rengøring**

Skal optages mekanisk. Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

**Andre oplysninger**

Skal optages mekanisk og i egnede beholdere afleveres til affaldsbehandling. Undgå udvikling af støv.

Rens grundigt beskidte flader.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13 Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Undgå udvikling af støv. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

**Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Almindelige forholdsregler for forebyggende beskyttelse mod brand.

**Råd om generel hygiejne**

Alt tilsmudset tøj tages af. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Sørg for tilstrækkelig udluftning.

**Andre informationer**

Beskyt mod lys!

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.

Håndteres og opbevares under inert gas. Beskyt mod fugt.

Beskyt mod lys!

Lagertemperatur: -20 °C

**Information om fælleslagring**

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

**7.3. Særlige anvendelser**

Bortset fra de anvendelser, der er nævnt i afsnit 1,2 er der ingen andre specifikke anvendelser fastsat.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**MSNT**

Revision: 14.11.2025

Katalog nr.: RL-1043

Side 5 af 10

**Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
-	Organisk støv, total	-	3		Gennemsnit 8 h	
		-	Jf. § 3, stk. 2		Korttidsværdi 15 min	

**8.2. Eksponeringskontrol****Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå indånding af støv. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler****Beskyttelse af øjne/ansigt**

Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Tætsluttende sikkerhedsbriller. Ansigtsbeskyttelse (minimum 20 cm). Anvend sikkerhedsbriller testet og godkendt under NIOSH (US) eller EN 166 (EU) standarder.

**Håndværn**

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten. Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

Arbejd med handsker. Handskerne skal inspiceres før brug. Brug en egnet metode til at fjerne handskerne (uden at berøre handskens yderside) for at undgå hudkontakt med dette produkt. Forureneede handsker bortskaffes efter brug i overensstemmelse med lovkrav og god laboratoriepraksis. Vask og tør hænderne. De valgte beskyttelseshandsker skal opfylde specifikationerne i EU-direktiv 2016/425 og EN 374-standard, der er afledt heraf.

**Hudværn**

Brug af beskyttelsesbeklædning.

**Åndedrætsværn**

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn. Hvis tekniske udsugnings- og udluftningsforanstaltninger er umulige eller utilstrækkelige, skal der bæres åndedrætsværn.

Hvis luftrensende åndedrætsværn er påkrævet i henhold til risikovurderingen, skal der bæres åndedrætsværn med helmaske med kombinationsfilter (US) eller med filterpatron af typen ABEK (EN 14387). Hvis åndedrætsværnet er den eneste beskyttelsesforanstaltning, skal der bæres et selvforsynende åndedrætsværn med helmaske. Åndedrætsværn og komponenter skal være godkendt i henhold til de relevante nationale standarder (f.eks. NIOSH (USA) eller CEN (EU)).

**Farer ved opvarmning**

Ingen data disponible

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

Indslæb i miljøet skal undgås.

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

Tilstandsform:

fast

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**MSNT**

Revision: 14.11.2025

Katalog nr.: RL-1043

Side 6 af 10

Farve: hvidlig/ lysegul  
 Lugt: Ingen data disponible  
 Lugttærskel: ikke bestemt

**Metode**

Smeltepunkt/frysepunkt:	130 - 140 °C	Nedbrydning
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	ikke bestemt	
Antændelighed:	ikke bestemt	
Laveste Eksplosionsgrænser:	ikke relevant	
Højeste Eksplosionsgrænser:	ikke bestemt	
Flammepunkt:	Ingen data disponible	
Selvantændelsestemperatur:	Ingen data disponible	
Dekomponeringstemperatur:	130 - 140 °C	
pH-værdien:	Ingen data disponible	
Viskositet/kinematisk:	Ingen data disponible	
Vandopløselighed:	Ingen data disponible	
Opløselighed i andre opløsningsmidler		
Ingen data disponible		
Opløsningshastigheden:	Ingen data disponible	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ingen data disponible	
Estabilidad de la dispersión:	Ingen data disponible	
Damptryk:	Ingen data disponible	
Massefylde:	Ingen data disponible	
Relativ massefylde:	Ingen data disponible	
Vægtfylde:	Ingen data disponible	
Relativ dampmassefylde:	ikke bestemt	
Partikelegenskaber:	Ingen data disponible	

**9.2. Andre oplysninger**
**Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**
**Eksplosive egenskaber**

Produktet er ikke støveksplivt i den leverede form, men en forstærkning med fint støv fører til fare for støvekspllosion.

Selvopretholdende brændbarhed: Ingen data disponible

**Selvantændelsestemperatur**

fast stof:

ikke bestemt

gas:

ikke relevant

**Oxiderende egenskaber**

Ingen data disponible

**Andre sikkerhedskarakteristika**
**Fordampningshastighed:**

ikke bestemt

**Opløsningsmiddeldampe:**

Ingen data disponible

**Indhold af fast stof:**

ikke bestemt

**Sublimeringstemperatur:**

ikke bestemt

**Blødgørelsespunkt:**

ikke bestemt

**Viskositet/dynamisk:**

Ingen data disponible

**Udløbstid:**

Ingen data disponible

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

Ingen data disponible

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**MSNT**

Revision: 14.11.2025

Katalog nr.: RL-1043

Side 7 af 10

**10.2. Kemisk stabilitet**

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ingen data disponible

**10.4. Forhold, der skal undgås**Beskyttes mod fugt.  
Må ikke udsættes for varme.  
Beskyt mod lys!**10.5. Materialer, der skal undgås**

Oxidationsmidler, stærk.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**Termisk nedbrydning kan føre til frigørelse af irriterende dampe og gasarter.  
Ved brand kan der opstå: Kuldioxid (CO<sub>2</sub>). Kulmonoxid (CO). Kvælstofoxid (NO<sub>x</sub>). Svovldioxid (SO<sub>2</sub>).**Yderligere information**

I tilfælde af brand: se kapitel 5.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Toksikokinetik, stofskifte og fordeling**

Ingen data disponible

**Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
74257-00-4	1-(Mesitylene-2-sulfonyl)-3-nitro-1,2,4-triazole (MSNT)				
	oral	Manglende data			
	dermal	Manglende data			
	indånding	Manglende data			

**Irriterende og ætsende virkninger**Hudætsning/-irritation: Forårsager hudirritation.  
Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Forårsager alvorlig øjenirritation.**Sensibiliserende virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger**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.  
IARC: Ingen forbindelse i dette produkt tilstede i mængder større end eller lig 0,1 % er identificeret som sandsynlig, mulig eller bekræftet kræftfremkaldende stof overfor mennesker af IARC.**Enkel STOT-eksponering**

Kan forårsage irritation af luftvejene. (1-(Mesitylene-2-sulfonyl)-3-nitro-1,2,4-triazole (MSNT))

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**MSNT**

Revision: 14.11.2025

Katalog nr.: RL-1043

Side 8 af 10

**Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje**

Ingen data disponible

**Specifikke virkninger i dyreforsøg**

Ingen data disponible

**Praktiske erfaringer**

Ingen data disponible

**11.2. Oplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen data disponible

**Andre oplysninger**

Stoffet er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

**Andre informationer**

Dette stof er klassificeret som farligt ifølge forordning (EF) Nr. 1272 (2008).

RTECS: Ingen data disponible

Advarsel! Så vidt vi ved, er de toksikologiske egenskaber ved dette materiale aldrig blevet grundigt undersøgt.

De sædvanlige forsigtighedsregler for håndtering af kemikalier skal overholdes.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Ingen data disponible

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
74257-00-4	1-(Mesitylene-2-sulfonyl)-3-nitro-1,2,4-triazole (MSNT)					
	Akvatiske toksicitet	Manglende data				

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Ingen data disponible

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Ingen data disponible

**12.4. Mobilitet i jord**

Ingen data disponible

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.

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.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette stof har ingen endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen.

Ingen data disponible

**12.7. Andre negative virkninger**

Forsigtig - stoffet er endnu ikke undersøgt fuldstændigt.

**Andre informationer**

Undgå udledning til miljøet.

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

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**MSNT**

Revision: 14.11.2025

Katalog nr.: RL-1043

Side 9 af 10

**Overvejelser ved bortskaffelse**

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Destrueres efter gældende bestemmelser. Destrueres efter gældende bestemmelser.  
Kontakt det ansvarlige og godkendte renovationselskab ved bortskaffelse.

**Bortskaffelse af forurenede emballager**

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed.  
Forurenede emballager bør behandles som produktet.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****Landtransport (ADR/RID)****14.2. UN-forsendelsesbetegnelse**  
**(UN proper shipping name):**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**Indenrigsskibstransport (ADN)****14.2. UN-forsendelsesbetegnelse**  
**(UN proper shipping name):**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**Skibstransport (IMDG)****14.2. UN-forsendelsesbetegnelse**  
**(UN proper shipping name):**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.2. UN-forsendelsesbetegnelse**  
**(UN proper shipping name):**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIGT: Nej

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Der foreligger ingen oplysninger.

**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 oplysninger om regulering**Oplysninger til direktiv 2012/18/EU  
(SEVESO III):

Er ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III)

**Andre informationer**

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

**National regulativ information**

Beskæftigelsesbegrænsning:

lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).

Vandfareklasse (D):

3 - stærkt skadeligt for vand

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke gennemført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering af dette stof.

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 1,2,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**MSNT**

Revision: 14.11.2025

Katalog nr.: RL-1043

Side 10 af 10

**Forkortelser og akronymer**

Skin Irrit. 2: Hudirritation, farekategori 2  
Eye Irrit. 2: Øjenirritation, farekategori 2  
STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, farekategori 3  
CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
CAS: Chemical Abstracts Service  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road )  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation  
intérieures)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
IATA: International Air Transport Association  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
SVHC: Substance of Very High Concern  
Forkortelser og akronymer se fortegnelsen på <http://abk.esdscom.eu>

**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

**Yderligere information**

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.