

**NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL**

Omarbetning: 27.04.2026

Produktkod: 314610

Sida 1 av 11

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**
**1.1 Produktbeteckning**

NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
**Användning av ämnet eller blandningen**

Tillerkning af: - Luftvårdsprodukter - Parfymers, doftmedel - Läkemedel - Kosmetika, kroppsvårdsprodukter - Aromämnen - Övrigt

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**

Leverantör:	Axxence Aromatic GmbH	
Gatuadress:	Tackenweide 28	
Stad:	D-46446 Emmerich am Rhein	
Telefon:	+ 49 2822 68561 0	Telefax: + 49 2822 68561 39
E-post:	info@axxence.com	
Kontaktperson:	Safety Team	Telefon: + 49 2822 68561 0
E-post:	safety-documentation@axxence.com	
Internet:	www.axxence.de	
Ansvarig avdelning:	Safety Management	

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

112 - begär Giftinformation  
+49 2822 68561 99

**Ytterligare information**

National emergency contact SE: Swedish Poisons Information Centre Giftinformationscentralen 171 76 Stockholm +46104566750 giftinformation@gic.se <https://giftinformation.se/servicemeny/in-english/>

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**
**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
**UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)**

Brandfarliga vätskor: Flam. Liq. 2  
Akut toxicitet: Acute Tox. 3 (inhalativ)  
Akut toxicitet: Acute Tox. 5 (oral)  
Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Irrit. 2

**2.2 Märkningsuppgifter**
**UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)**
**Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE

Signalord: Fara

Piktogram:


**Faroangivelser**

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H303	Kan vara hälsoskadlig vid svällning.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	Giftigt vid inandning.

## Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

### NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL

Omarbetning: 27.04.2026

Produktkod: 314610

Sida 2 av 11

#### Skyddsangivelser

P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P233	Behållaren ska vara väl tillsluten.
P240	Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
P241	Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysningsutrustning.
P242	Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.
P243	Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
P261	Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P264	Tvätta händer grundligt efter användning.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.
P301+P317	VID FÖRTÄRING: Uppsök läkarvård.
P303+P361+P353	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.
P304+P340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P316	Uppsök akut läkarvård omedelbart.
P321	Särskild behandling (se ... på etiketten).
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P337+P317	Vid bestående ögonirritation: Uppsök läkarvård.
P370+P378	Vid brand: Släck med alkoholbeständigt skum / Koldioxid (CO <sub>2</sub> ) / Släckningspulver.
P233	Behållaren ska vara väl tillsluten.
P403+P235	Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
P405	Förvaras inlåst.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till Organiskt avfall.

#### 2.3 Andra faror

Detta ämne är inte listat som ämne med mycket hög farlighet (SVHC) i kandidatförteckningen enligt REACH, artikel 59.

Detta ämne är inte identifierat som ett ämne med mycket hög farlighet (SVHC) och är inte föremål för tillstånd enligt REACH, bilaga XIV.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

##### Relevanta ingredienser

CAS nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	Klassificering (UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10))	
64-17-5	etanol, etylalkohol	87,5 - 90 %
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319	
4437-20-1	NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE	10-12,5%
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4; H330 H302	

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Generell rekommendation

Förstahjälpare: Sörj för eget skydd! Ta den skadade personen ur riskområdet och lägg ner.

##### Vid inandning

Sörj för frisk luft. Vid andningssvårigheter eller andningsstillestånd skall konstgjord andning ges. Ingen

**NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL**

Omarbetning: 27.04.2026

Produktkod: 314610

Sida 3 av 11

mun-till-mun eller mun-till-näsa-återupplivning. Använd Ruben-ballong eller fläkt. Ring en läkare omedelbart.

**Vid hudkontakt**

Tvätta med mycket vatten. Kontaminerade kläder, skor eller strumpor skall bytas omedelbart. Läkarvård nödvändig.

**Vid ögonkontakt**

Vid kontakt med ögonen skall ögonen med öppna ögonlock spolras med vatten tillräckligt länge och en ögonläkare skall konsulteras omedelbart.

**Vid nedsväljning**

Vid oavsiktlig sväljning ska munnen sköljas med rikligt med vatten (endast om personen är vid medvetande) och läkare omedelbart kontaktas.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ingen information tillgänglig.

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Symptomatisk behandling.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**
**5.1 Släckmedel**
**Lämpliga släckmedel**

Vattenspraystråle, Koldioxid (CO<sub>2</sub>), Skum, Släckningspulver.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Mycket brandfarligt. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

**Övrig information**

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. Håll ned gaser/ångor/dimma med vattenstråle. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**
**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
**Allmän information**

Avlägsna alla antändningskällor. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Tillåt inte okontrollerade utsläpp av produkten i miljön. Explosionsrisk.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**
**För rengöring**

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

**Annan information**

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

**AVSNITT 7: Hantering och lagring**

## Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

### NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL

Omarbetning: 27.04.2026

Produktkod: 314610

Sida 4 av 11

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

##### Rekommendation för säker hantering

Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

##### Information om brand- och explosionsskydd

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

##### Råd om hygien på arbetsplatsen

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Upprätta en plan för hudskydd och följ den. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov. Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Upprätta en plan för hudskydd och följ den. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov. Ät, drick, rök och snusa inte under användningen.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

##### Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förvaras i låst utrymme. Lagras på ett ställe där bara auktoriserade personer har tillträde. Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen. Behållaren förvaras svalt på väl ventilerad plats. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

##### Råd om samförvaring

Lagras ej tillsammans med: Oxidationsmedel. Pyrofora eller självupphettande ämnen.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Hygieniska gränsvärden (AFS 2022:5)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/cm <sup>3</sup>	Kategori	Ursprung
64-17-5	Etylalkohol; Etanol	500	1000		NGV (8 h)	
		1000	1900		Vägledande KGV	

#### 8.2 Begränsning av exponeringen



##### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

##### Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

##### Ögonskydd/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd: skyddsglasögon.

##### Handskar

Lämplig typ av handskar: Butylgummi / FKM (fluorgummi)

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören. Lämplig typ av handskar: Butylgummi / FKM (fluorgummi)

Lämplig typ av handskar Engångshandskar + NBR (Nitrilgummi)

**NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL**

Omarbetning: 27.04.2026

Produktkod: 314610

Sida 5 av 11

**Hudskydd**

Användning av skyddskläder.

**Andningsskydd**

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

**Termisk fara**

Flamhämmande skyddsklädsel. Använd antistatiska skor och kläder.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**
**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	
Färg:	klar,
Smältpunkt/fryspunkt:	10 °C
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	78 °C
Brandfarlighet:	ej fastställd
Nedre Explosionsgränser:	3,1 vol. %
Övre Explosionsgränser:	27,7 vol. %
Flampunkt:	13 °C
Självantändningstemperatur:	386 °C
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd
pH-värde:	ej fastställd
Viskositet, kinematisk:	ej fastställd
Vattenlöslighet:	lättlöslig
Löslighet i andra lösningsmedel	
ej fastställd	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	ej fastställd
Ångtryck:	58 hPa
(vid 20 °C)	
Ångtryck:	293 hPa
(vid 50 °C)	
Densitet (vid 20 °C):	0,82 g/cm <sup>3</sup>
Relativ ångdensitet:	ej fastställd
Partikelegenskaper:	inte tillämplig

**9.2 Annan information**
**Information om faroklasser för fysisk fara**

Explosiva egenskaper

ej explosivt i överensstämmelse med EU A.14

Oxiderande egenskaper

Produkten är inte: brandfrämjande.

**Andra säkerhetskaraktäristika**

Avdunstningshastighet:

ej fastställd

Lösningssmedelhalt:

90,00 %

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**
**10.1 Reaktivitet**

Mycket brandfarligt.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

**NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL**

Omarbetning: 27.04.2026

Produktkod: 314610

Sida 6 av 11

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga kända farliga reaktioner.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

**10.5 Oförenliga material**

Ingen information tillgänglig.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet**

Giftigt vid inandning.

Kan vara hälsoskadlig vid svällning.

**ATEblandning beräknad**

ATE (oral) 5000 mg/kg; ATE (dermal) &gt; 5000 mg/kg

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
64-17-5	etanol, etylalkohol				
	oral	LD50 mg/kg	10470	Råtta	REACH Dossier OECD 401
	dermal	LD50 mg/kg	17100	Kanin	REACH Dossier
	inhalation (4 h) ånga	LC50	121 mg/l	Råtta	REACH Dossier OECD 403
4437-20-1	NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE				
	oral	ATE mg/kg	500		
	inhalation ånga	LC50	0,19 mg/l	Råtta	Symrise (RIFM dissemination portal)
	inhalation damm/dimma	ATE	0.05 mg/l		

**Irritation och frätning**

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Sensibiliserande effekter**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter**

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## S akerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

### NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL

Omarbetning: 27.04.2026

Produktkod: 314610

Sida 7 av 11

#### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna f or klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Fara vid aspiration

Kriterierna f or klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### 11.2 Information om andra faror

##### Hormonst orande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

##### Annan information

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra!

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

Kriterierna f or klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkten är inte: Ekotoxiskt.

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h]   [d]	Arter	Källa	Metod
64-17-5	etanol, etylalkohol					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	14200	96 h	Pimephales promelas (kn�lskallel�ja)	REACH Dossier US EPA method E03-05
	Akuta algtoxicitet	ErC50	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	REACH Dossier OECD 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	5012	48 h	Ceriodaphnia spec	REACH Dossier ASTM E729-80
	Fisktoxicitet	NOEC	250 mg/l	5 d	Danio rerio	REACH Dossier OECD 212
	Crustaceatoxicitet	NOEC	9,6 mg/l	9 d	Daphnia magna	REACH Dossier
	Akut bakteriertoxicitet	EC50 mg/l ( )	>1000	3 h	Aktiverat slam	REACH Dossier OECD 209

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
64-17-5	etanol, etylalkohol			
	OECD 301B	95%	28	REACH Dossier
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			
	OECD 301B	84%	20	REACH Dossier
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			
	OECD 301B	74%	5	REACH Dossier
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

#### Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
64-17-5	etanol, etylalkohol	-0,3
4437-20-1	NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE	4,03

## Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

### NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL

Omarbetning: 27.04.2026

Produktkod: 314610

Sida 8 av 11

#### BCF

CAS nr	Kemiskt namn	BCF	Arter	Källa
64-17-5	etanol, etylalkohol	1-4,5	Cyprinus carpio (Karp)	REACH Registration

#### 12.4 Rörlighet i jord

Produkten har inte testats.

#### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

#### 12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

#### Ytterligare information

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### Rekommendation

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

##### Förorenad förpackning

Farligt avfall enligt direktiv 2008/98/EG (ramdirektivet om avfall). Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

##### 14.1 UN-nummer eller id-nummer:

UN 1992

##### 14.2 Officiell transportbenämning:

FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.

##### 14.3 Faroklass för transport:

3

##### 14.4 Förpackningsgrupp:

II

Etiketter:

3+6.1



Särskilda åtgärder:

274

Begränsad mängd (LQ):

1 L

Frigiven mängd:

E2

EmS:

F-E, S-D

#### Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

##### 14.1 UN-nummer eller id-nummer:

UN 1992

##### 14.2 Officiell transportbenämning:

FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.

##### 14.3 Faroklass för transport:

3

##### 14.4 Förpackningsgrupp:

II

Etiketter:

3+6.1



Särskilda åtgärder:

A3

Begränsad mängd (LQ) passagerarflyg:

1 L

Passager LQ:

Y341



## Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

### NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL

Omarbetning: 27.04.2026

Produktkod: 314610

Sida 9 av 11

Frigiven mängd:	E2	
IATA-Packinstruktion - passagerarflyg:		352
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg:		1 L
IATA-Packinstruktion - fraktflyg:		364
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg:		60 L

#### 14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Varning: Lättantändlig vätska. Akut toxicitet.

#### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

inte tillämplig

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: laktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG). laktta anställningsbegränsningar i modersskapsskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar.

### AVSNITT 16: Annan information

#### Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 1,2,9,11.

## Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

### NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL

Omarbetning: 27.04.2026

Produktkod: 314610

Sida 10 av 11

#### Förkortningar och akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road )  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 LC50: Lethal concentration, 50%  
 LD50: Lethal dose, 50%  
 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  
 DNEL: Derived No Effect Level  
 DMEL: Derived Minimal Effect Level  
 PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 ATE: Acute toxicity estimate  
 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  
 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)  
 EmS: Emergency Schedules  
 MFAG: Medical First Aid Guide  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
 IBC: Intermediate Bulk Container  
 VOC: Volatile Organic Compounds  
 SVHC: Substance of Very High Concern  
 För förkortningar och akronymer se tabellen på <http://abbrev.esdscom.eu>  
 För förkortningar och akronymer se: ECHA: Vägledning om informationskrav och kemikaliesäkerhetsbedömning,  
 kapitel R.20 (Tabell över termer och förkortningar).  
 EG/EEG: Europeiska gemenskapen/Europeiska ekonomiska gemenskapen  
 EU: Europeiska unionen  
 M-faktor: Multiplikationsfaktor  
 IATA: International Air Transport Association  
 DGR: Dangerous Goods Regulations  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 TI: Technical Instructions  
 VOC: flyktig organisk förening (volatile organic compound)

#### Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om  
 produktgenskaper samt uppräftar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är

**Säkerhetsdatablad**

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

**NATURAL DIFURFURYL DISULFIDE 10% IN ETHANOL**

Omarbetning: 27.04.2026

Produktkod: 314610

Sida 11 av 11

ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

*(Samtliga uppgifter om relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*