

Sikkerhedsdatablad af 21/10/2022, revision 6.0

Denne version annullerer og erstatter enhver tidligere version

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

1.1. Produktidentifikator

Identifikation af blanding:

Handelsnavn: THOR

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

Anbefalet anvendelse:

Sealant remover i spray

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør:

ERRECOM SPA

Via Industriale, 14

Corzano (BS) ITALIEN

Tlf. +39 030/9719096

Ansvarshavende for sikkerhedsdatabladet:

lab@errecom.it


1.4. Nødtelefon

+39 02-6610-1029 Giftlinjen Niguarda Ca' Granda - Milan - ITALIEN

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Kriterier i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP):

 Fare, Aerosols 1, Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

 Advarsel, Eye Irrit. 2, Forårsager alvorlig øjenirritation.

 Advarsel, STOT SE 3, Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Fysisk-kemiske skadelige virkninger for både personer og miljø:

Ingen anden fare

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer:



Fare

Faresætninger:

H222, H229 Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedssætninger:

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

P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

Specielle forholdsregler:

Ingen

Indeholder

propan-2-ol

Særlige forskrifter ifølge Bilag XVII af REACH og efterfølgende tilføjelser:

Ingen

2.3. Andre farer

Ingen pBT, vPvB eller stoffer, der forårsager hormonforstyrrelser, i koncentrationer $\leq 0,1$ %.

Andre risici:

Ingen anden fare












PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

N.A.

3.2. Blandinger

Farlige stoffer i henhold til CLP-forordningen og tilhørende klassificering:

Mængde	Navn	Identifikation Nummer	Klassifikation
>= 60% - < 70%	propan-2-ol	Indeksnumm 603-117-00-0 er: CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH-nr.: 01-21194575 58-25-XXXX	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H336
>= 15% - < 20%	propan	Indeksnumm 601-003-00-5 er: CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 REACH-nr.: 01-21194869 44-21-XXXX	 2.2/1A Flam. Gas 1A H220  2.5 Press. Gas H280
>= 10% - < 12.5%	ethanol	Indeksnumm 603-002-00-5 er: CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH-nr.: 01-21194576 10-43-XXXX	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 2.5% - < 5%	butan	Indeksnumm 601-004-00-0 er: CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 REACH-nr.: 01-21194746 91-32-XXXX	 2.2/1A Flam. Gas 1A H220  2.5 Press. Gas H280
>= 1% - < 2.5%	isobutan	Indeksnumm 601-004-00-0 er: CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2 REACH-nr.: 01-21194853 95-27-XXXX	 2.2/1A Flam. Gas 1A H220  2.5 Press. Gas H280

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ved kontakt med hud:

Ved kontakt med huden, vaskes straks med rigeligt vand og sæbe.

Vask forurenede tøj, før du bruger dem.

Ved kontakt med øjne:

I tilfælde af kontakt med øjne, holdes de åbne og skylles med rigeligt rindende vand. Kontakt straks en øjenlæge.

Beskyt det skadelidte øje.

Ved indtagelse:

Fremprovoker under ingen omstændigheder opkastning. **SØG STRAKS LÆGE.**

Ved indånding:

Hjælp den skadesramte ud i fri luft og sørg for at han har det varmt og hviler.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

For symptomer og virkninger forårsaget af stoffer, se afsnit 11.

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

Ved ulykke eller ildebefindende, søges straks læge (hvis det er muligt fremvises brugervejledning eller sikkerhedsskema).

Behandling:

Ingen information tilgængelig.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede ildslukkere:

Vandsprøjtestråle, alkoholbestandigt skum, slukningspulver, kuldioxid.

Ildslukkere, der ikke må anvendes af sikkerhedsårsager:

Vandstråle med højt tryk.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Indånd ikke røg fra eksplosions- eller forbrændingsgas.

Brand frembringer tung røg.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Benyt velegnede beskyttelsesmasker.

Vand, der er benyttet til brandslukningen, skal opsamles separat. Må ikke hældes i kloaksystemet.

Hvis det af sikkerhedsmæssige årsager er forsvarligt, flyttes ubeskadigede beholdere fra det umiddelbare fareområde.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel:

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

Fjern enhver brandkilde.

Flyt personer til et sikkert sted.

Konsultér beskyttelsesråd i pkt. 7 og 8.

For indsatspersonel:

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå nedtrængning i terrænet/undergrunden. Undgå at materialet strømmer til overfladevand eller i kloaksystemet.

Opbevar det inficerede vand fra afvaskning og sørg for sikker bortskafning.

Ved gasudslip eller indtrængning i vandsystemet, grundvand eller kloakken skal de lokale myndigheder informeres.

Egnet materialer til opsamling: sugende materiale, organisk, sand

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Til oprensning:
Ventil området.
6.4. Henvisning til andre punkter
Se tillige afsnit 8 og 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering
Undgå kontakt med hud og øjne og indånding af dampe og tåger.
Rådgivning om generel erhvervshygiejne:
Tilsmudset tøj skal skiftes inden man går til frokostafdelingen.
Spis og drik ikke under arbejdet.
Se tillige afsnit 8 for anbefalede beskyttelsesanordninger.
- 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
Opbevares ved temperaturer under 20 °C. Holdes væk fra åben ild og varme. Skal beskyttes mod direkte sollys.
Holdes lang væk fra madvarer, drikkevarer og foder.
Inkompatible materialer:
Se underafsnit 10.5
Angivelse vedrørende lokaler:
Kølige og med tilstrækkelig ventilation.
- 7.3. Særlige anvendelser
Information ikke tilgængelig.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- 8.1. Kontrolparametre
- propan-2-ol - CAS: 67-63-0
ACGIH - TWA: 200 ppm - STEL: 400 ppm
MAK - TWA(8h): 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1000 mg/m³, 400 ppm
VLA - TWA(8h): 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1000 mg/m³, 400 ppm
VLEP - STEL(15min): 980 mg/m³, 400 ppm
WEL - TWA(8h): 999 mg/m³, 400 ppm - STEL(15min): 1250 mg/m³, 500 ppm
TLV - TWA(8h): 980 mg/m³, 400 ppm - STEL(15min): 1225 mg/m³, 500 ppm
NDS - TWA(8h): 900 mg/m³ - STEL(15min): 1200 mg/m³
NPHV - TWA(8h): 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1000 mg/m³
MV - TWA(8h): 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 2000 mg/m³, 800 ppm
GVI - TWA(8h): 999 mg/m³, 400 ppm - STEL(15min): 1250 mg/m³, 500 ppm
TLV (CZ) - TWA(8h): 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1000 mg/m³, 400 ppm
TLV (EST) - TWA(8h): 350 mg/m³, 150 ppm - STEL(15min): 600 mg/m³, 250 ppm
- propan - CAS: 74-98-6
ACGIH - Bemærkninger: (D, EX) - Asphyxia
- ethanol - CAS: 64-17-5
ACGIH - STEL: 1000 ppm - Bemærkninger: A3 - URT irr
AGW - TWA(8h): 380 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1520 mg/m³, 800 ppm
MAK - TWA(8h): 380 mg/m³, 200 ppm - STEL(15min): 1520 mg/m³, 800 ppm
VLA - STEL(15min): 1910 mg/m³, 1000 ppm
VLEP - TWA(8h): 1900 mg/m³, 1000 ppm - STEL(15min): 9500 mg/m³, 5000 ppm
WEL - TWA(8h): 1920 mg/m³, 1000 ppm
TLV (GR) - TWA(8h): 1900 mg/m³, 1000 ppm
GVI - TWA(8h): 1900 mg/m³, 1000 ppm
NDS - TWA(8h): 1900 mg/m³
NPHV - TWA(8h): 960 mg/m³, 500 ppm - STEL(15min): 1920 mg/m³
TLV - TWA(8h): 1000 mg/m³
TLV (CZ) - TWA(8h): 1000 mg/m³, 522 ppm - STEL(15min): 3000 mg/m³, 1566 ppm
TLV (EST) - TWA(8h): 1000 mg/m³, 500 ppm - STEL(15min): 1900 mg/m³, 1000 ppm

- butan - CAS: 106-97-8
ACGIH - STEL: 1000 ppm - Bemærkninger: (EX) - CNS impair
- isobutan - CAS: 75-28-5
ACGIH - STEL: 1000 ppm - Bemærkninger: (EX) - CNS impair
- DNEL eksponeringsgrænseværdier
- propan-2-ol - CAS: 67-63-0
Konsument: 26 mg/kg - Eksponering: Human oral - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger
Industriarbejder: 500 mg/m³ - Konsument: 89 mg/m³ - Eksponering: Human indånding - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger
Industriarbejder: 888 mg/kg - Konsument: 319 mg/kg - Eksponering: Human dermal - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger
- ethanol - CAS: 64-17-5
Industriarbejder: 1900 mg/m³ - Eksponering: Human indånding - Frekvens: Korttids-, lokale virkninger
Industriarbejder: 950 mg/m³ - Eksponering: Human indånding - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger
Industriarbejder: 343 mg/kg - Eksponering: Human dermal - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger
- PNEC eksponeringsgrænseværdier
- propan-2-ol - CAS: 67-63-0
Mål: Ferskvand - Værdi: 140.9 mg/L
Mål: Havvand - Værdi: 140.9 mg/L
Mål: Ferskvandsaflejringer - Værdi: 552 mg/kg
Mål: Aquatic, periodisk udgivelse - Værdi: 140.9 mg/L
Mål: Mikroorganismer i spildevandsrensning - Værdi: 2251 mg/L
Mål: Havvandsaflejringer - Værdi: 552 mg/kg
Mål: Jord (landbrugsjord) - Værdi: 28 mg/kg
- ethanol - CAS: 64-17-5
Mål: Ferskvand - Værdi: 0.96 mg/L
Mål: Havvand - Værdi: 0.79 mg/L
Mål: Ferskvandsaflejringer - Værdi: 36 mg/kg
Mål: Havvandsaflejringer - Værdi: 2.9 mg/kg
Mål: Aquatic, periodisk udgivelse - Værdi: 2.75 mg/L
Mål: Mikroorganismer i spildevandsrensning - Værdi: 580 mg/L
Mål: Sekundær forgiftning - Værdi: 0.72 mg/kg
Mål: Jord (landbrugsjord) - Værdi: 0.63 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelse af øjnene:

Beskyttende lufttætte goggles (ref. Standard EN 166).

Beskyttelse af huden:

Der anbefales ingen specielle foranstaltninger ved normal brug.

Beskyttelse af hænderne:

Velegnede handsker af typen:

Engangshandsker.

Egnet materiale:

CR (gummi chloropren).

Butylgummi.

NR (naturgummi, natur latex).

NBR (nitril-butadien gummi).

Materialetykkelse: minimum 0,12 mm.

Gennemtrængningshastighed:> 480 min

Vær opmærksom på de oplysninger, som producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt).

Åndedrætsværn:

I tilfælde af dampe bruges åndedrætsværn med godkendt filter.
Maske med filter "AX", farve brun

Varmerisici:

Ingen

Kontrol af eksponering af miljøet:

Ingen

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Ingen

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Egenskaber	Værdi	Metode:	Bemærkninger
Fysisk form:	Væske	--	--
Farve:	farveløst	--	--
Lugt:	karakteristisk	--	--
Smeltepunkt/frysepunkt:	N.A.	--	--
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	N.A.	--	--
Antændelighed:	N.A.	--	--
Øvre og nedre eksplosionsgrænse:	N.A.	--	--
Flammepunkt:	<0 ° C	--	--
Temperatur for selvantændelse:	N.A.	--	--
Temperatur for nedbrydning:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Kinematisk viskositet:	N.A.	--	--
Vandopløselighed:	delvis	--	--
Opløselighed i olie:	samlede	--	--
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	N.A.	--	--
Damptryk:	N.A.	--	--
Massefylde og/eller relativ massefylde:	0.72 g/mL (+20°C/+68°F)	--	--
Relativ dampmassefylde:	N.A.	--	--

Partikelegenskaber:

Partikelstørrelsen:	N.A.	--	--
---------------------	------	----	----

9.2. Andre oplysninger

Ingen andre relevante oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil ved normalbetingelser

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved normalbetingelser

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Det kan selvantænde ved kontakt med kraftige oxidationsmidler.

- Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.
- 10.4. Forhold, der skal undgås
Undgå overophedning, elektrostatiske udladninger og alle antændelseskilder.
- 10.5. Materialer, der skal undgås
Stærke oxidationsmidler.
- 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter
Ingen data til rådighed

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Toksikologiske oplysninger om produktet:

- a) akut toksicitet
Ikke klassificeret
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- b) hudætsning/-irritation
Ikke klassificeret
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- c) alvorlig øjenskade/øjenirritation
Produktet er klassificeret: Eye Irrit. 2 H319
- d) respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering
Ikke klassificeret
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- e) kimcellemutagenicitet
Ikke klassificeret
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- f) kræftfremkaldende egenskaber
Ikke klassificeret
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- g) reproduktionstoksicitet
Ikke klassificeret
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- h) enkel STOT-eksponering
Produktet er klassificeret: STOT SE 3 H336
- i) gentagne STOT-eksponeringer
Ikke klassificeret
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- j) aspirationsfare
Ikke klassificeret
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Sundhedsskadelige virkninger
Akutte virkninger: Kontakt med øjne forårsager irritation; symptomer kan omfatte: rødme, ødem, smerte og rive. Indtagelse kan forårsage sundhedsforstyrrelser, herunder mavesmerter med sting, kvalme og opkastning.
Akutte virkninger: hudkontakt kan forårsage irritation med erytem, ødem, tørhed og afskallet hud.

Toksikologiske oplysninger af de vigtigste stoffer, der findes i produktet:

propan-2-ol - CAS: 67-63-0

a) akut toksicitet:

Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte 4710 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måde: Hud - Arter: Rotte 12800 mg/kg

Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Rotte 72.6 mg/L - Varighed: 4h

Test: LD50 - Eksp.måde: Hud - Arter: Kanin 6290 mg/kg

ethanol - CAS: 64-17-5

a) akut toksicitet:

Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måde: Hud - Arter: Kanin > 2000 mg/kg

Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Mus > 20 mg/L - Varighed: 4h

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber:

Ingen stoffer, der forårsager hormonforstyrrelser, i koncentrationer $\leq 0,1$ %.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Anvend produktet i overensstemmelse med arbejdspraksis, og undgå udledning til miljøet.

Ikke klassificeret for miljøfarer

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

propan-2-ol

a) Akut akvatisk toksicitet:

Effektparameter: EC0 - Arter: Fisk 10000 mg/L - Varighed timer: 48 - Bemærkninger:

Pimephales promelas

Effektparameter: LC50 - Arter: Fisk > 1400 mg/L - Varighed timer: 96 - Bemærkninger:

Lepomis macrochirus

Effektparameter: LC50 - Arter: Fisk 6550 mg/L - Varighed timer: 96 - Bemærkninger:

Pimephales promelas

ethanol

a) Akut akvatisk toksicitet:

Effektparameter: LC50 - Arter: Fisk > 11200 mg/L - Varighed timer: 96

Effektparameter: EC50 - Arter: Dafnier > 12300 mg/L - Varighed timer: 48 -

Bemærkninger: Species: Daphnia magna

Effektparameter: EC50 - Arter: Alger > 275 mg/L - Varighed timer: 72 - Bemærkninger:

Species: Chlorella vulgaris

12.2. Persistens og nedbrydelighed

propan-2-ol - CAS: 67-63-0

Biologisk nedbrydelighed: Hurtigt nedbrydeligt

ethanol - CAS: 64-17-5

Biologisk nedbrydelighed: Hurtigt nedbrydeligt - Test: Opløselighed i vand -

Bemærkninger: 1000 - 10000 mg/L

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

propan-2-ol - CAS: 67-63-0

Bioakkumulation: Ikke bioakkumulerende - Test: Kow - Partition coefficient 0.05

ethanol - CAS: 64-17-5

Bioakkumulation: Ikke bioakkumulerende - Test: Kow - Partition coefficient 0.350000-

12.4. Mobilitet i jord

N.A.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

vPvB-stoffer: Ingen - PBT-stoffer: Ingen

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen stoffer, der forårsager hormonforstyrrelser, i koncentrationer $\leq 0,1$ %.

- 12.7. Andre negative virkninger
Ingen

PUNKT 13: Bortskaffelse

- 13.1. Metoder til affaldsbehandling
Opsaml så vidt muligt. Aflever produktet til autoriserede indsamlingssteder eller til forbrænding under kontrollerede forhold. Overhold de gældende lokale og nationale bestemmelser.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- 14.1. UN-nummer eller ID-nummer
ADR - UN-nr.: 1950
IATA - UN-nr.: 1950
IMDG - UN-nr.: 1950
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)
ADR-Teknisk varebetegnelse: AEROSOLS, flammable
IATA-Teknisk navn: Aerosols, flammable
IMDG-Teknisk navn: AEROSOLS
N.A.
- 14.3. Transportfareklasse(r)
ADR - Klasse: 2
ADR-Etiket: 2.1
IATA-Klasse: 2.1
IMDG-Klasse: 2.1
N.A.
- 14.4. Emballagegruppe
ADR-Emballagegruppe: -
IMDG-Emballagegruppe: -
N.A.
- 14.5. Miljøfarer
Marineforurener: Nej
IMDG - EMS-nr: F-D, S-U
N.A.
- 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren
ADR-Transportkategori (Tunnelrestriktionskode): D
IATA-Passagerfly: Y203
IATA-Fragtfly: Y203
IMDG-Teknisk navn: AEROSOLS
N.A.
- 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter
N.A.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Rådets direktiv 98/24/EF (Farer i forbindelse med kemiske agenter på arbejdspladsen)
Direktiv 2000/39/EF (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering)
Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH)
Forordning (EF) n. 1272/2008 (CLP)
Forordning (EF) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) n. 758/2013
Forordning (EU) n. 2020/878
Forordning (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Forordning (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Forordning (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Forordning (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Forordning (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Forordning (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Forordning (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Forordning (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Forordning (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Forordning (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Forordning (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Forordning (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Forordning (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Forordning (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Forordning (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Restriktioner i forhold til produktet eller de indeholdte stoffer ifølge Bilag XVII Forordning (EC) 1907/2006 (REACH) og efterfølgende ændringer:

Begrænsninger i forbindelse med produktet:

Begrænsning 3
Begrænsning 40

Begrænsninger i forbindelse med de indeholdte stoffer:

Begrænsning 75

Der henvises til følgende reguleringer i de tilfælde, hvor de finder anvendelse:

EU-direktiv 2012/18 (Seveso III)
FORORDNING (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler
Direktiv 2004/42/EF (FOV-direktiv)

Bestemmelser vedrørende EU-direktivet 2012/18 (Seveso III):

Seveso III-kategori i henhold til bilag 1, del 1
produktet hører til kategori: P3a

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet udført til blandingen

PUNKT 16: Andre oplysninger

Tekst til sætninger, som der refereres til i afsnit 3:

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H220 Yderst brandfarlig gas.

H280 Indeholder gas under tryk; kan eksplodere ved opvarmning.

Fareklasse og farekategori	Kode	Beskrivelse
Flam. Gas 1A	2.2/1A	Brandfarlig gas, Kategori 1A
Aerosols 1	2.3/1	Aerosol, Kategori 1
Press. Gas	2.5	Gasser under tryk
Flam. Liq. 2	2.6/2	Brandfarlig væske, Kategori 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Øjenirritation, Kategori 2
STOT SE 3	3.8/3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3

Klassificering og metode til fastlæggelse deraf for blandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]:

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr.	Klassificeringsmetode
--	-----------------------

1272/2008	
Aerosols 1, H222, H229	På grundlag af forsøgsdata
Eye Irrit. 2, H319	Beregningsmetode
STOT SE 3, H336	Beregningsmetode

Dette dokument er blevet udarbejdet af en kvalificeret og veluddannet tekniker med kendskab til materiale- og sikkerhedsdatablade.

Vigtigste kilder:

ECDIN – Data- og informationsnetværk for miljøkemikalier - Det Fælles Forskningscenter, Kommissionen for De Europæiske Fællesskaber

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS – ottende udgave – Van Nostrand Reinold

Databladet er udarbejdet på baggrund af de foreliggende oplysninger på det pågældende tidspunkt. Oplysningerne refererer udelukkende til det angivne produkt og udgør ikke en garanti for særlige egenskaber.

Brugeren skal kontrollere, at oplysningerne er relevante og udtømmende i forhold til produktets specifikke brug.

Dette datablad annullerer og erstatter alle foregående udgaver.

ADR:	Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej.
ATE:	Vurdering af akut toksitet
ATEmix:	Estimat for akut toksitet (Blandinger)
CAS:	Chemical Abstracts Service (afdeling af the American Chemical Society).
CLP:	Klassificering, mærkning, emballering.
DNEL:	Afledt No Effect Level.
EINECS:	Europæisk fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer.
GefStoffVO:	Bekendtgørelse om farlige stoffer, Tyskland.
GHS:	Globalt harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier.
IATA:	Den internationale lufttransport-sammenslutning .
IATA-DGR:	Farligt gods forordning med "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	International Luftfartsorganisation.
ICAO-TI:	Tekniske instruktioner af "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Internationale maritime kode for farligt gods.
INCI:	International nomenklatur for kosmetiske indholdsstoffer.
KSt:	Eksplodingskoefficient.
LC50:	Dødelig koncentration, for 50 procent af testpopulationen.
LD50:	Dødelig dose, for 50 procent af testpopulationen.
PNEC:	Forudsagt Ingen Effekt koncentration
RID:	Reglementet for International transport af Farligt gods med jernbane.
STEL:	Kortvarig eksponeringsgrænse.
STOT:	Specifik målorgantoksicitet.
TLV:	Grænseværdien.
TWA:	Tidsvægtet gennemsnit
WGK:	Tysk fareklasse for vand.