

Sikkerhetsdatablad 14.04.2023
PRISMA TECH ANTI RUST
Versjon: 1



AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretak

1.1. Produktidentifikator

Blandingsidentifikasjon:

Varenavn:	PRISMA TECH ANTI RUST
Varekode:	91058, 91059
UFI-kode:	Q910-Y0CA-E008-RV88

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes
Anbefalt bruk:

Spraymaling, dekorativ, for husholdninger, industrielt og profesjonelt

Bruk som frarådes:

ikke bruk på mennesker eller dyr

ikke bruk til andre formål enn de som er oppgitt

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Schuller Eh'klar GmbH

Im Astenfeld 6

A-4490, St. Florian

Tel.: +43(7224) 68200; Fax: +43 (7224) 68282

E-mail: office@schuller.eu

Distributør:

Schuller Eh'klar Nordic ApS

Storhaven 8

DK-7100 Vejle

Tel.: +45 75/ 72 20 60

Fax: +45 75/ 72 20 69

E-mail: denmark@schuller.eu

Kompetent person som er ansvarlig for sikkerhetsdatabladet: Hsiaomei Schuller

office@schuller.eu

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen Tel: 22 59 13 00 (Giftinformasjonen er i beredskap hele døgnet, alle dager i året)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

EF reguleringskriterier 1272/2008 (CLP):

 Fare, Aerosols 1, Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

 Advarsel, Skin Irrit. 2, Irriterer huden. Advarsel, Eye

 Irrit. 2, Gir alvorlig øyeirritasjon.

 Advarsel, STOT SE 3, Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Fysisk-kjemiske skadevirkninger, helse og miljøeffekter:

Ingen annen fare

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer:



Fare

Faresetninger:

H222, H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Sikkerhetssetninger:

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P210 Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P211 Ikke spray mot åpen flamme eller andre antenningskilder.

P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F.

P501 Avhend innholdet/holderen i henhold til gjeldende forskrifter.

Spesielle bestemmelser:

EUH211 Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke ikke må innåndes.

Inneholder:

Aceton; Propan-2-on; Propanon

Særlige bestemmelser i henhold til vedlegg XVII i REACH og senere endringer:

Ingen.

2.3. Andre farer

vPvB Stoffer: Ingen - PBT Stoffer: Ingen

Ingen hormonforstyrrende stoffer tilstede i konsentrasjon $\geq 0,1\%$.

Andre farer:

Avsnitt 10.3.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

G.I.

3.2. Stoffblandinger

Farlige komponenter i henhold til CLP-forordningen og relatert klassifisering:

Mengde	Navn	Identifikasjons nummer	Klassifisering
$\geq 25\%$ - < 30%	acetone; propan-2-on; Propanon	Indeksnummer: 606-001-00-8 CAS: 67-64-1 EF: 200-662-2 REACH No.: 01-2119471330-49	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066
$\geq 15\%$ - < 20%	xylene	Indeksnummer: 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 EF: 215-535-7	 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312

		REACH No.: 01-2119488216-32	 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
>= 15% - < 20%	propan	Indeksn ummer: CAS: 74-98-6 EF: 200-827-9 REACH No.: 01-2119486944-21	 2.2/1 Flam. Gas 1 H220 2.5/L Press Gas (Liq.) H280
>= 7% - < 10%	butan	Indeksn ummer: CAS: 106-97-8 EF: 203-448-7 REACH No.: 01-2119474691-32	 2.2/1 Flam. Gas 1 H220 2.5/L Press Gas (Liq.) H280
>= 5% - < 7%	isobutan	Indeksn ummer: CAS: 75-28-5 EF: 200-857-2 REACH No.: 01-2119485395-27	 2.2/1 Flam. Gas 1 H220 2.5/L Press Gas (Liq.) H280
>= 1% - < 2,5%	dimetylkarbonat	Indeksn ummer: CAS: 616-38-6 EF: 210-478-4 REACH No.: 01-2119548399-23	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved hudkontakt:

Tilsølte klær må fjernes straks.

De kroppsdelenene som er kommet i kontakt med produktet, eller der det er mistanke om at de har kommet i kontakt med produktet, må øyeblikkelig vaskes under rikelig med rennende vann og om mulig såpe.

Vask kroppen fullstendig (ved å dusje eller bade).

Fjern umiddelbart forurensede klær og avhend dem på en sikker måte.

Får man stoff på huden, vask straks med såpe og store mengder vann.

Øyekontakt:

Etter kontakt med øynene, skyll med vann med øyelokkene åpne i tilstrekkelig lang tid, deretter kontakt øyelege umiddelbart.

Beskytt det uskadde øyet.

Svelging:

Ikke fremkall brekninger under noen omstendighet. LA UNDERSØKES AV LEGE UMIDDELBART.

Ved innånding:

Flytt den skadede ut i frisk luft, og hold den varm i hvilestilling.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

De viktigste akutte og forsinkede symptomene og effektene finnes i avsnitt 11.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

I tilfelle ulykke eller uvelhet, kontakt lege umiddelbart (vis bruksanvisning eller sikkerhetsdatablad hvis mulig).

Behandling:

Følg legens instruksjoner.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler:

CO₂- eller tørrpulversløkkingsapparat.

Ved brann: Bruk tørrpulversløkkingsapparat for å slukke brann.

Brannslukningsmidler som ikke må brukes av sikkerhetsmessige grunner:

Vann

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke pust inn eksplosjons- og forbrenningsgasser.

Brenning vil gi kraftig røyk.

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk egnet åndedrettsapparat.

Forurenset brannslukningsvann må samles opp adskilt. Dette må ikke slippes ut i avløp.

Kjøøl ned beholdere som er berørt av brannspray.

Flytt uskadde beholdere fra det umiddelbare fareområdet hvis dette kan utføres på en sikker måte.

Bruk brannsløkkingsklær i henhold til europeisk standard EN469.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr.

Fjern alle antennelseskilder.

Bring personer i sikkerhet.

Se sikkerhetstiltak under avsnitt 7 og 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ikke la produktet trekkes ned i jordsmonn/underliggende jordlag. Må ikke tømmes i overflatevann eller i avløp.

Samle opp forurenset vaskevann og avhend det.

I tilfelle av gasslekkasje eller utslipp til vannsystemer, jord eller avløp, kontakt kompetente myndigheter.

Egnet materiale for oppsamling: absorberende materiale, organisk, sand.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

For begrensning:

Begrensning ved søl av større mengder av produktet. Begrens søl av små mengder av produktet med jord, sand eller annet inert absorberende materiale.

For rengjøring:

Rengjør søl med en gang.

Vask med mye vann.

Våt rengjøring eller tørke opp faste stoffer.

Andre opplysninger:

Ikke bruk børste eller trykkluft til å rengjøre overflater eller klær.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se også avsnitt 8 og 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå direkte kontakt med hud og øyne, og innånding av damp og dugg.

Ikke bruk tomme beholdere før de er blitt rensset.

Før det utføres noen overføringsoperasjoner, må man sørge for at det ikke finnes rester av inkompatible materialer igjen i beholderne.

Se også avsnitt 8 for anbefalt verneutstyr.

Utvist den høyeste grad av forsiktighet ved håndtering av produktet. Unngå slag og friksjon.

Råd om generell yrkeshygiene:

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

Forurensede klær må skiftes før du går inn i spiseområder.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares på et kjølig (10°C-25°C), godt ventilert sted unna fra varme, åpen ild, gnister og andre antenneskilder. Oppbevares kun i originalbeholderen unna direkte sollys. Unngå kontakt med hud og øyne, innånding av damper/tåke/støv. Ikke bruk tomme beholdere før de er blitt rensset.

Forurensede klær må skiftes før du går inn i spiseområder. Ikke spis eller drikk under arbeidet.

Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

Ikke røyk.

Oppbevares alltid i godt ventilerte rom.

Oppbevares under 50 °C.

Hold borte fra åpen flamme, gnister og varmekilder. Må ikke utsettes for direkte sollys.

Hold borte fra mat, drikke og dyrefor.

Uforenlige materialer:

Se Avsnitt 10.5.

Unngå kontakt med syrer.

Anvisninger om lagerlokaler:

Tilstrekkelig ventilerte lokaler.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen spesielle.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Forskrift om tiltaks- og grenseverdier, Ikrafttredelse: 01.01.2013, Sist endret: FOR-2022-12-19-2350:

Aceton; Propan-2-on; Propanon - CAS: 67-64-1
125 ppm, 295 mg/m³

Propan - CAS: 74-98-6
500 ppm, 900 mg/m³

Butan - CAS: 106-97-8
250 ppm, 600 mg/m³

Xylen - CAS: 1330-20-7
25 ppm, 108 mg/m³

DNEL- Grenseverdier for eksponering

Xylen - CAS: 1330-20-7

Arbeider Industriell: 180 mg/kg - Forbrukere: 108 mg/kg - Eksponering: Menneske - dermal - Frekvens: Langsiktig - systemiske effekter

Arbeider Industriell: 77 mg/l - Forbruker: 14,8 mg/l - Eksponering: Menneske - Innånding - Frekvens: Langsiktig - systemiske effekter

Forbruker: 1,6 mg/kg - Eksponering: Menneske - oral - Frekvens: Langsiktig - systemiske effekter

Arbeider Industriell: 289 mg/kg - Eksponering: Menneske - Innånding - Frekvens: Kort sikt (akutt)

reaksjonsmasse av etylbenzen og m-xylen og p-xylen

Arbeider - industriell: 289 mg/l - Forbrukere: 174 mg/kg - Eksponering: mennesker - innånding - Frekvens: Kort sikt (akutt)

Arbeider - industriell: 180 mg/kg - Forbrukere: 108 mg/kg - Eksponering: mennesker - dermal - Frekvens: Langsiktig - systemiske effekter

Arbeider Industriell: 77 mg/kg - Forbrukere: 14,8 mg/kg - Eksponering: mennesker - innånding - Frekvens: Langsiktig - systemiske effekter

Forbruker: 1,6 mg/kg - Eksponering: Menneske - oral - Frekvens: Langsiktig -

PNEC- Grenseverdier for eksponering

Xylen - CAS: 1330-20-7

Mål: Ferskvann - verdi: 0,32 mg/l

Mål: Sjøvanv - verdi: 0,32 mg/l

Mål: Elvediment - verdi: 12,46 mg/l

Mål: Sjøvannssediment - verdi: 12,46 mg/l

Mål: Jord (landbruk) - verdi: 2,31 mg/kg

reaksjonsmasse av etylbenzen og m-xylen og p-xylen

Mål: Ferskvann - verdi: 0,32 mg/l

Mål: Sjøvanv - verdi: 0,32 mg/l

Mål: Elvediment - verdi: 12,46 mg/l

Mål: Sjøvannssediment - verdi: 12,46 mg/l

Mål: Jord (landbruk) - verdi: 2,31 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll

Vern av øyne/ansikt:

Bruk tetsittende vernebriller med sidebeskyttelse (EN ISO 16321-1:2022; EN 166), ikke bruk kontaktlinser.

Hudbeskyttelse:

Bruk arbeidsklær med lange ermer og vernesko for profesjonell bruk i kategori II (ref. direktiv 89/686/CEE og standard EN ISO 20344). Vask med såpe og vann etter fjerning av verneklær.

Håndvern:

Beskytt hendene med kategori II (ref. Direktiv 89/686/EØF og standard EN 374). Bruk hansker laget av PVC, neopren, nitril eller gummi.

Åndedrettsvern:

Hvis TLV-grensene overskrides, bruk en maske med filtertype A (mot damper av organiske forbindelser) i henhold til EN 141.

Ved intensiv eller langvarig eksponering, bruk selvforsynt åndedrettsvern. Filter A2/P3.

Varmefarer:

Må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:

Ikke kast produktet i miljøet.

Hensiktsmessige tekniske

kontrolltiltak: Ingen

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Egenskaper	Verdi	Metode	Merknader
Fysisk tilstand:	Væske	--	--
Farge:	Diverse		
Lukt, lukterskel:	kjennetegn Løsemiddel	--	--
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke relevant	--	--
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde:	Ikke relevant		
Antennelighet	brannfarlig		
Nedre og øvre eksplosjonsgrense:	Ikke relevant	--	--
Flammepunkt:	< 0 °C	--	--
Selvantennelsestemperatur:	> 400 °C	--	--
Spaltingstemperatur:	G.I.		
pH	Ikke relevant	--	--
Kinematisk viskositet:	G.I.	--	--

Løselighet i vann:	Ikke	--	--
Løselighet i olje:	Ja	--	--
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi):	G.I.	--	--
Damptrykk:	Ved 20 °C - 4,0 bar Ved 50 °C - 8,0 bar		
Tetthet og/eller relativ tetthet:	0,75 +/- 0,05 g/ml	--	--
Relativ damptetthet	>1 (luft = 1)		
Partikkelegenskaper:			
Partikkelstørrelse:	G.I.	--	--

9.2. Andre opplysninger
Ingen ytterligere relevant informasjon er tilgjengelig.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1. Reaktivitet
Stabil under normale forhold.
Unngå kontakt med sterke syrer og alkalier og oksidasjonsmidler.
- 10.2. Kjemisk stabilitet
Stabil under normale forhold.
- 10.3. Risiko for farlige reaksjoner
Det kan danne eksplosive damp/luftblandinger i områder som ikke er godt ventilert.
Unngå å blande produktet med sterke oksidasjonsmidler og sterke syrer.
- 10.4. Forhold som skal unngås
Unngå varme, flammer og gnister, eksponering for lys og fuktighet.
Treff tiltak mot statisk elektrisitet.
Holdes unna fra varmekilder, antennelseskilder.
- 10.5. Uforenlige materialer
Oksidasjonsmidler.
Sterke syrer og brennbare væsker.
Syrer, alkalier og alkaliske kjemikalier.
- 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter
Irriterende gasser dannes under forbrenning.
Cox kan frigjøres ved termisk nedbrytning.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

- 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008
Toksikologisk informasjon om blandingen:
PRISMA TECH ANTI RUST
 - a) Akutt giftighet
Ikke klassifisert
Basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering er ikke oppfylt.
 - b) Hudetsing/hudirritasjon
Produktet er klassifisert: Skin Irrit. 2 H315
 - c) Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon
Produktet er klassifisert: Eye Irrit. 2 H319
 - d) Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt
Ikke klassifisert
Basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering er ikke oppfylt.
 - e) Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller
Ikke klassifisert
Basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering er ikke oppfylt.
 - f) Kreftframkallende egenskap
Ikke klassifisert
Basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering er ikke oppfylt.
 - g) Reproduksjonstoksitet
Ikke klassifisert

Basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering er ikke oppfylt.

h) STOT — enkelteksponering

Produktet er klassifisert: STOT SE 3 H336

i) STOT — gjentatt eksponering

Ikke klassifisert

Basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering er ikke oppfylt. j)

Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert

Basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering er ikke oppfylt.

Toksikologisk informasjon om de viktigste stoffene som finnes i

blandingen: Aceton; Propan-2-on; Propanon - CAS: 67-64-1

LD50 (KANIN) ORAL: 5300 MG/KG

Xylen - CAS: 1330-20-7

a) Akutt giftighet

ATE - Hud 1100 mg/kg kroppsvekt

ATE - Innånding (damper) 11 mg/l

Test: LD50 - Rotte: Oral - Arter: Mus = 5627 mg/kg

Test: LD50 - Rotte: Hud - Arter: Kanin > 5000 ml/kg

Test: LC50 - Rotte: Innånding - Arter: Rotte = 6700 ppm - Varighet: 4 h

g) Reproduksjonstoksisitet:

Test: Giftighet ved reproduksjon - Arter: Rotte = 500 ppm

LD50 (ROTTE) ORAL: 5000 MG/KG

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper:

Ingen hormonforstyrrende stoffer tilstede i konsentrasjon $\geq 0,1$ %.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Innfør gode arbeidsrutiner, slik at produktet ikke slippes ut i miljøet. PRISMA TECH ANTI RUST

Ikke klassifisert for miljøfarer.

Basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering er ikke oppfylt.

Xylen - CAS: 1330-20-7

a) Akutt giftighet i vann:

Sluttpunkt: LC50 - Arter: Fisk = 2,6 mg/l - Varighet / h: 96

Sluttpunkt: EC50 - Arter: Daphnia = 1 mg/l - Varighet / h: 24

Sluttpunkt: EC50 - Arter: Alger = 4,36 mg/l - Varighet / h: 76

b) Akvatisk kronisk toksisitet:

Sluttpunkt: NOEL - Arter: Fisk > 1,3 mg/l - Varighet / h: 56 - Merknader: dager reaksjonsmasse av etylbenzen og m-xylen og p-xylen

a) Akutt giftighet i vann:

Sluttpunkt: LC50 - Arter: Fisk = 2,6 mg/l - Varighet / h: 96

Sluttpunkt: LC50 - Arter: Daphnia = 1 mg/l - Varighet / h: 24

Sluttpunkt: EC50 - Arter: Alger = 1,9 mg/l - Varighet / h: 73

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen

Xylen - CAS: 1330-20-7

Nedbrytbarhet: Ikke-persistent og biologisk nedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

G.I.

Xylen - CAS: 1330-20-7

Bioakkumulering: Ikke bioakkumulert.

12.4. Mobilitet i jord

G.I.

Xylen - CAS: 1330-20-7

Mobilitet i jord: Mobil

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

vPvB Stoffer: Ingen - PBT Stoffer: Ingen

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen hormonforstyrrende stoffer tilstede i konsentrasjon $\geq 0,1$ %

12.7. Andre skadevirkninger

WGK 1

Ikke tillat uforynnnet produkt eller større mengder av det nå grunnvannet, vannveier eller kloakksystemet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Resirkuler hvis mulig. Avhendes i godkjente samlesteder for søppel eller forbrenningsanlegg. Fortsett i samsvar med gjeldende lokale og nasjonale forskrifter.

Ytterligere informasjon om avhending:

Forurenset emballasje må sendes til resirkulering eller deponering i henhold til nasjonale forskrifter for håndtering av avfall.

Gjenbruk når dette er mulig. Rester av produktet anses som farlig avfall. Avhending må utføres gjennom et autorisert avfallsselskap, i samsvar med nasjonale og lokale forskrifter.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

ADR-UN-nummer:	1950
IATA-UN-nummer:	1950
IMDG-UN-nummer:	1950

14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR-Forsendelsesnavn:	AEROSOLBEHOLDERE
IATA-teknisk navn:	AEROSOLS, flammable
IMDG-teknisk navn:	AEROSOLBEHOLDERE

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR-Landtransport:	2.5F
IATA-klasse:	2.1
IATA-etikett:	2.1
IMDG-klasse:	2

14.4. Emballasjegruppe

ADR-Emballasjegruppe:	-
IATA-Emballasjegruppe:	-
IMDG-Emballasjegruppe:	-

14.5. Miljøfarer

Marint forurensende stoff:	Marint forurensende stoff
----------------------------	---------------------------

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

ADR-Transportkategori (tunnel restriksjonskode):	D
ADR-Begrensede mengder (LQ):	1L
IATA-Passasjerfly:	---
IATA-Fraktfly:	203
IMDG-teknisk navn:	Aerosol
IMDG-side:	F-D, S-U

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

G.I.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Direktiv 98/24/EF (Sikkerhet og helsevern for arbeidstaker mot risiko for kjemiske stoffer)
Direktiv 2000/39/EF (Grenseverdier for yrkesmessig eksponering) Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
Forordning (EF) nr. 790/2009 (1. ATP CLP) og (EU) nr. 758/2013
Forordning (EU) nr. 2020/878
Forordning (EU) nr. 286/2011 (2. ATP CLP)
Forordning (EU) nr. 618/2012 (3. ATP CLP)
Forordning (EU) nr. 487/2013 (4. ATP CLP)
Forordning (EU) nr. 944/2013 (5. ATP CLP)
Forordning (EU) nr. 605/2014 (6. ATP CLP)
Forordning (EU) nr. 2015/1221 (7. ATP CLP)
Forordning (EU) nr. 2016/918 (8. ATP CLP)
Forordning (EU) nr. 2016/1179 (9. ATP CLP)
Forordning (EU) nr. 2017/776 (10. ATP CLP)
Forordning (EU) nr. 2018/669 (11. ATP CLP)
Forordning (EU) nr. 2018/1480 (13. ATP CLP)
Forordning (EU) nr. 2019/521 (12. ATP CLP)
Forordning (EU) nr. 2020/217 (14. ATP CLP)
Forordning (EU) nr. 2020/1182 (15. ATP CLP)
Forordning (EU) nr. 2021/643 (16. ATP CLP)
Forordning (EU) nr. 2021/849 (17. ATP CLP)
Forordning (EU) nr. 2022/692 (18. ATP CLP)

Restriksjoner knyttet til produktet eller stoffene i henhold til vedlegg XVII forordning (EC) 1907/2006 (REACH) og påfølgende modifikasjoner:

Restriksjoner knyttet til produktet:

Oppføring no 3

Oppføring no 40

Restriksjoner knyttet til stoffene som finnes:

Oppføring no 75

Flyktige organiske forbindelser - VOC = 590,85 g/l

Flyktige CMR-stoffer = 0,00 %

Flyktige halogenerte organiske forbindelser som er tildelt risikosegning R40 = 0,00 %

Organisk karbon - C = 0,00

Der dette er aktuelt, se følgende forskrifter: EU-direktiv 2012/18

(Seveso III)

Forordning (EF) nr. 648/2004 (vaskemidler)

Direktiv 2004/42/EF (VOC-direktivet)

Bestemmelser knyttet til EU-direktiv 2012/18 (Seveso III):

Seveso III-kategori i henhold til vedlegg 1, del 1

Produktet tilhører kategorien: P3a

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke utført noen kjemisk sikkerhetsvurdering for blandingen

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Teksten til setningene nevnt under Avsnitt 3:

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

H220 Ekstremt brannfarlig gass.

H280 Inneholder gass under trykk. Kan eksplodere ved oppvarming.

H226 Brannfarlig væske og damp.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H332 Farlig ved innånding.

H315 Irriterer huden.

Fareklasser og farekategorier	Kode	Beskrivelse
Flam. Gas 1	2.2/1	Brannfarlige gasser, Farekategori 1
Aerosols 1	2.3/1	Aerosoler, Farekategori 1
Press Gas (Liq.)	2.5/L	Gasser under trykk: Flytendegass
Flam. Liq. 2	2.6/2	Brannfarlige væsker, Farekategori 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Brannfarlige væsker, Farekategori 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Akutt giftighet (ved hudkontakt), Farekategori 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akutt giftighet (ved innånding), Farekategori 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Etsende/irriterende for huden, Farekategori 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Farekategori 2
STOT SE 3	3.8/3	Spesifikk målorgantoksitet — enkelteksponering, Farekategori 3

Klassifisering og prosedyre brukt for å utlede klassifiseringen for blandinger i henhold til forordning (EC) 1272/2008 [CLP]:

Klassifisering i henhold til forordning (EF) No 1272/2008	Klassifiseringsprosedyre
Aerosols 1, H222, H229	På grunnlag av testdata
Skin Irrit. 2, H315	I samsvar med beregningsmetode
Eye Irrit. 2, H319	I samsvar med beregningsmetode
STOT SE 3, H336	I samsvar med beregningsmetode

Dette dokumentet ble utarbeidet av en kompetent person med relevant utdanning og opplæring. De viktigste biografiske kildene:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - (Miljøkjemisk data og informasjonsnettverk) Felles forskningscenter,
EU-kommisjonen

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Åttende utgave - Van Nostrand Reinold

Informasjonen som er angitt her, er basert på vår kunnskap på den datoen som er spesifisert over.

Dette refererer utelukkende til det angitte produktet, og utgjør ingen garanti for spesiell kvalitet.

Det er brukerens plikt å sikre at denne informasjonen er hensiktsmessig og fullstendig i forhold til den tiltenkte bruken.

Dette sikkerhetsdatabladet erstatter alle tidligere utgivelser.

ADR: Avtalen om internasjonal vegtransport av farlig gods.

ATE: Akutt toksisitets estimat.

ATEmix: Akutt toksisitets estimat (Stoffblandinger)

CAS: Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society).

CLP: Klassifisering, merking og emballering.

DNEL: Avledede nivåer uten virkning.

EINECS: Europeisk register for eksisterende, kommersielle kjemiske stoffer.

GefStoffVO: Forordning om farlige stoffer, Tyskland.

GHS: Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier.

IATA: Den internasjonale flytransportorganisasjonen.

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulation (Forskrift for farlig gods) fra «Den internasjonale flytransportorganisasjonen» (IATA).

ICAO: International Civil Aviation Organization (Den internasjonale

ICAO-TI: Tekniske instruksjoner for trygg transport av farlige gods i luften.

IMDG: Internasjonal forskrift for transport av farlig godt til sjøs.

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients (Internasjonal nomenklatur for kosmetiske ingredienser).

KSt: Eksplosjonskoeffisient.

LC50: Dødelig konsentrasjon resulterer i 50% dødelighet.

LD50: Dødelig dose resulterer i 50% dødelighet.

PNEC: Beregnet konsentrasjon uten virkning.

RID: Forskrift om internasjonal transport av farlig gods med jernbane.

STEL: Grense for kortvarig eksponering.

STOT: Spesifikk målorgantoksisitet.

TLV: Terskelgrenseverdi

TWA: Tidsvektet gjennomsnitt

WGK: Tysk vannfareklasse.