

SIKKERHETSDATABLAD

CS Voss Brands AS

**CARSYSTEM 2K VOC Filler AC
540**

CS Voss Brands AS

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 15.03.2018

Revisjonsdato 27.04.2023

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn CARSYSTEM 2K VOC Filler AC 540

Artikkelnr. 144026, 144353, 144354, 144539, 144540, 144541, 147432

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

Kjemikaliets bruksområde Fyllstoff og sparkel.

Bruk det frarådes mot Ikke bland produktet med andre kjemikalier uten å ha konferert med produsenten.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Produsent**

Firmanavn Vosschemie GmbH

Postadresse Esinger Steinweg 50

Postnr. D-25436

Poststed Ueterse

Land Deutschland

Telefon +49 (0)4122 717 0

Telefaks +49 (0)4122 717158

E-post info@vosschemie.de

Distributør

Firmanavn Csvoss Brands AS

Postadresse Alnabruveien 9G

Postnr. 0668

Poststed Oslo

Land	Norge
Telefon	+47 22655440
Telefaks	+47 22655441
E-post	odd@csvoss.no
Hjemmeside	www.csvoss.no
Kontaktperson	Odd Borgen

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen Telefon: 110 Beskrivelse: Brannvesenet Telefon: 112 Beskrivelse: Politiet Telefon: 113 Beskrivelse: Medisinsk nødhjelp
Identifikasjon, kommentarer	Døgnåpne tjenester

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315
Tilleggsinformasjon om klassifisering	Se avsnitt 16 for full tekst av klassifisering (1272/2008/EC)

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Xylen (isomeri) 5 -15 %, N-butylacetat 2,5 -10 %, 2-metoksy-1-metyletylacetat 1 -7, 5 %, Xylen (alle isomere) 1 -7,5 %, Etylbenzen 0,1 -1 %
Varselord	Advarsel
Faresetninger	H226 Brannfarlig væske og damp. H315 Irriterer huden.
Sikkerhetssetninger	P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P210 Holdes vekk fra varme / gnister / åpen flamme / varme overflater. – Røyking forbudt. P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern. P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. P501 Innhold / beholder leveres til godkjent mottak.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en PBT eller vPvB.

Andre farer

Ingen andre farer er kjent.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Xylen (isomeri)	CAS-nr.: 1330-20-7	Flam. Liq. 3; H226	5 -15 %	
	EC-nr.: 215-535-7	Acute Tox. 4; H312,H332		
	Indeksnr.: 601-022-00-9	Skin Irrit. 2; H315		
	REACH reg. nr.:			
	01-2119488216-32-xxxx			
N-butylacetat	CAS-nr.: 123-86-4	Flam. Liq. 3; H226	2,5 -10 %	
	EC-nr.: 204-658-1	STOT SE 3; H336		
	Indeksnr.: 607-025-00-1	EUH 066		
	REACH reg. nr.:			
	01-2119485493-29-xxxx			
2-metoksy-1-metyletylacetat	CAS-nr.: 108-65-6	Flam. Liq. 3; H226	1 -7,5 %	
	EC-nr.: 203-603-9	STOT SE 3; H336		
	Indeksnr.: 607-195-00-7			
	REACH reg. nr.:			
	01-2119475791-29-xxxx			
Xylen (alle isomere)	CAS-nr.: 1330-20-7	Flam. Liq. 3; H226	1 -7,5 %	
	EC-nr.: 215-535-7	STOT RE 2; H373		
	Indeksnr.: 601-022-00-9	Asp. Tox. 1; H304		
	REACH reg. nr.:	Acute Tox. 4; H312,H332		
	01-2119488216-32-xxxx	Skin Irrit. 2; H315		
		Eye Irrit. 2; H319		
		STOT SE 3; H335		
	Aquatic Chronic 3; H412			
Etylbenzen	CAS-nr.: 100-41-4	Flam. Liq. 2; H225	0,1 -1 %	
	EC-nr.: 202-849-4	STOT RE 2; H373		
	Indeksnr.: 601-023-00-4	Asp. Tox. 1; H304		
		Acute Tox. 4; H332		
Komponentkommentarer		Se avsnitt 16 for full tekst av klassifisering (1272/2008/EC)		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Forgiftningssymptomer kan også oppstå etter mange timer. Personer må derfor ha legetilsyn i minst 48 timer etter en ulykke. Egen beskyttelse for den som yter førstehjelp. Eksponerte personer fjernes fra fareområdet og legges ned. Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående. Kontakt alltid lege ved ubehag, irritasjon eller andre vedvarende symptomer.

Innånding

Frisklufttilførsel, eventuelt kunstig åndedrett, varme. Ved fortsatt besvær må lege tilkalles. Ved bevisstløshet legges og transporteres personen i stabilt sideleie.

Hudkontakt

Vask straks med vann og såpe, skyll godt etterpå. Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.

Øyekontakt	Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.
Svelging	Skyll munnen og drikk rikelig med vann. Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.

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

Generelle symptomer og virkninger	I alle tilfeller av tvil, eller hvis symptomene vedvarer, kontakt lege. Irriterer huden.
-----------------------------------	--

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Fare for varige skader dersom førstehjelp ikke settes i gang omgående. Legebehandling nødvendig. Påse at medisinsk personell er informert om det aktuelle materialet, og at de tar nødvendige forholdsregler for å beskytte seg selv. Ved behov for medisinsk assistanse, ha beholderen og/eller etiketten tilgjengelig.
-------------------	--

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler	CO ₂ , slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
Uegnede slukkingsmidler	Vann i samlet stråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige forbrenningsprodukter	Kan danne eksplosive gass-luft-blandinger. Ved opphetning og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig. Kullmonoksyd og kulldioksyd.
-------------------------------	--

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsmetoder	Vanlige tiltak for kjemiske branner.
Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn	Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften. Bær hel beskyttelsesdrakt.
Annen informasjon	Hvis mulig, fjern straks uskadde beholdere fra fareområdet. Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle. Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i kloakker eller avløp. Utbrente rester og kontaminert slukningsvann må bortskaffes iht myndighetenes forskrifter.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Bruk av åpen ild forbudt. Unngå berøring med øyne og hud. Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Hold ubeskyttede personer borte.
Verneutstyr	Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8. Vernebriller med sideskjold. Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer.
Nødprosedyrer	Ta på beskyttelsesdrakt. Bruk åndedrettsbeskyttelse ved innvirkning av damper/

	støv/aerosol. Hold personer borte og unngå opphold på lesiden.
For innsatspersonell	Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8. Se også avsnitt 5 ved brann.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann. Hvis produktet forurensrer innsjøer, elver eller avløp, informer relevante myndigheter i henhold til lokale bestemmelser. Relevante myndigheter kan f eks være: Brannvesenet (110) eller Miljødirektoratet.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Skyll ikke bort med vann eller med vannholdige rengjøringsmidler. Fyll produktet i beholdere som er egnet for resirkulering eller bortskaffelse. Oppsamlet materiale bortskaffes forskriftsmessig. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
------------	---

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	For videre behandling av avfall se avsnitt 13.
-------------------	--

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Beskytt mot varme og direkte solpåvirkning. Beholderne må åpnes og håndteres forsiktig. Sørg for god ventilasjon/avtrekk på arbeidsplassen. Sørg for god romventilasjon, også i gulvhøyde (damper er tyngre enn luft). Brukes bare i godt ventilerte lokaler. Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes. Unngå berøring med øyne og hud. Følg de vanlige forholdsregler ved håndtering av kjemikalier. Bruk verneutstyr som angitt i avsnitt 8.
------------	--

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	Dampene av produktet er tyngre enn luft og kan legge seg i større konsentrasjoner på gulvet, i gruver, kanaler og kjellere. Dampene kan sammen med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding. I tømte beholdere kan det dannes antennelige blandinger. Gjør tiltak mot elektrostatisk oppladning.
Råd om generell yrkeshygiene	Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere. Beholderne oppbevares på et godt ventilert sted. Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.
Forhold som skal unngås	Holdes adskilt fra næringsmidler.

Betingelser for sikker oppbevaring

Krav til lagerrom og beholdere	Må bare oppbevares i originalbeholdere. Sørg for gulv som er tett og
--------------------------------	--

motstandsdyktig mot løsningsmidler.

Råd angående samlagring

Lagres adskilt fra oksydasjonsmidler.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Fyllstoff og sparkel.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Xylen (isomeri)	CAS-nr.: 1330-20-7	8 timers grenseverdi: 108 mg/m ³ 8 timers grenseverdi: 25 ppm Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: H E Grenseverdier, bokstav Bokstavbeskrivelse: H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden. E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet. Kilde: Arbeids- og sosialdepartementet	Norm år: 2017
N-butylacetat	CAS-nr.: 123-86-4	8 timers grenseverdi: 355 mg/m ³ 8 timers grenseverdi: 75 ppm Kilde: Arbeids- og sosialdepartementet	Norm år: 2017
2-metoksy-1-metyletylacetat	CAS-nr.: 108-65-6	8 timers grenseverdi: 270 mg/m ³ 8 timers grenseverdi: 50 ppm Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: H E Grenseverdier, bokstav Bokstavbeskrivelse: H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden. E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet. Kilde: Arbeids- og sosialdepartementet	Norm år: 2017
Xylen (alle isomere)	CAS-nr.: 1330-20-7	8 timers grenseverdi: 108 mg/m ³ 8 timers grenseverdi: 25 ppm Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: H E Grenseverdier, bokstav	Norm år: 2017

		Bokstavbeskrivelse: H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden. E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet. Kilde: Arbeids- og sosialdepartementet	
Etylbenzen	CAS-nr.: 100-41-4	8 timers grenseverdi: 20 mg/m ³ 8 timers grenseverdi: 5 ppm Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: H K E Grenseverdier, bokstav Bokstavbeskrivelse: H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden. K: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende. E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet. Kilde: Arbeids- og sosialdepartementet	Norm år: 2000

DNEL / PNEC

Komponent

DNEL

Xylen (isomeri)

Gruppe: Konsument**Eksponeringsvei:** Langtids, oral (systemisk)**Verdi:** 1,6 mg/kg**Gruppe:** Konsument**Eksponeringsvei:** Langtids, dermal (systemisk)**Verdi:** 108 mg/kg**Gruppe:** Profesjonell**Eksponeringsvei:** Langtids, dermal (systemisk)**Verdi:** 180 mg/kg**Gruppe:** Konsument**Eksponeringsvei:** Akutt innånding (lokal)**Verdi:** 174 mg/m³**Gruppe:** Profesjonell**Eksponeringsvei:** Akutt innånding (lokal)**Verdi:** 289 mg/m³**Gruppe:** Konsument**Eksponeringsvei:** Akutt innånding (systemisk)**Verdi:** 174 mg/m³**Gruppe:** Profesjonell**Eksponeringsvei:** Akutt innånding (systemisk)**Verdi:** 289 mg/m³

PNEC	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 14,8 mg/m³
	Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 77 mg/m³
	Eksponeringsvei: Ferskvann Verdi: 0,327 mg/l
	Eksponeringsvei: Saltvann Verdi: 0,327 mg/l
	Eksponeringsvei: Vann Verdi: 0,327 mg/l
	Eksponeringsvei: Sediment i ferskvann Verdi: 12,46 mg/kg
Komponent	Eksponeringsvei: Sediment i saltvann Verdi: 12,46 mg/kg
	N-butylacetat
DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, oral (systemisk) Verdi: 3,4 mg/kg
	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 3,4 mg/kg
	Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 7 mg/kg
	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 102,34 mg/m³
	Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 480 mg/m³
	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Akutt innånding (systemisk) Verdi: 859,7 mg/m³
	Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Akutt innånding (systemisk) Verdi: 960 mg/m³
	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Akutt innånding (lokal) Verdi: 859,7 mg/m³
	Gruppe: Profesjonell
	Gruppe: Konsument
	Gruppe: Profesjonell
	Gruppe: Konsument
	Gruppe: Profesjonell
	Gruppe: Profesjonell

PNEC

Eksponeringsvei: Akutt innånding (lokal)**Verdi:** 960 mg/m³**Gruppe:** Konsument**Eksponeringsvei:** Langtids, innånding (lokal)**Verdi:** 102,34 mg/m³**Gruppe:** Profesjonell**Eksponeringsvei:** Langtids, innånding (lokal)**Verdi:** 480 mg/m³**Eksponeringsvei:** Ferskvann**Verdi:** 0,18 mg/l**Eksponeringsvei:** Saltvann**Verdi:** 0,018 mg/l**Eksponeringsvei:** Vann**Verdi:** 0,36 mg/l**Eksponeringsvei:** Sediment i ferskvann**Verdi:** 0,981 mg/kg**Eksponeringsvei:** Sediment i saltvann**Verdi:** 0,0981 mg/kg**Eksponeringsvei:** Renseanlegg STP**Verdi:** 35,6 mg/l**Eksponeringsvei:** Jord**Verdi:** 0,0903 mg/kg

Komponent

2-metoksy-1-metyletylacetat

DNEL

Gruppe: Konsument**Eksponeringsvei:** Langtids, oral (systemisk)**Verdi:** 1,67 mg/kg**Gruppe:** Konsument**Eksponeringsvei:** Langtids, dermal (systemisk)**Verdi:** 54,8 mg/kg**Gruppe:** Profesjonell**Eksponeringsvei:** Langtids, dermal (systemisk)**Verdi:** 153,5 mg/kg**Gruppe:** Konsument**Eksponeringsvei:** Langtids, innånding (systemisk)**Verdi:** 33 mg/m³**Gruppe:** Profesjonell**Eksponeringsvei:** Langtids, innånding (systemisk)**Verdi:** 275 mg/m³

PNEC

Eksponeringsvei: Ferskvann**Verdi:** 0,635 mg/l**Eksponeringsvei:** Saltvann

Komponent

Verdi: 0,0635 mg/l**Eksponeringsvei:** Vann**Verdi:** 6,35 mg/l**Eksponeringsvei:** Sediment i ferskvann**Verdi:** 3,29 mg/kg**Eksponeringsvei:** Sediment i saltvann**Verdi:** 0,329 mg/kg**Eksponeringsvei:** Jord**Verdi:** 0,29 mg/kg

DNEL

Xylen (alle isomere)

Gruppe: Konsument**Eksponeringsvei:** Langtids, oral (systemisk)**Verdi:** 1,6 mg/kg**Gruppe:** Konsument**Eksponeringsvei:** Langtids, dermal (systemisk)**Verdi:** 108 mg/kg**Gruppe:** Profesjonell**Eksponeringsvei:** Langtids, dermal (systemisk)**Verdi:** 180 mg/kg**Gruppe:** Konsument**Eksponeringsvei:** Akutt innånding (lokal)**Verdi:** 174 mg/m³**Gruppe:** Profesjonell**Eksponeringsvei:** Akutt innånding (lokal)**Verdi:** 289 mg/m³**Gruppe:** Konsument**Eksponeringsvei:** Akutt innånding (systemisk)**Verdi:** 174 mg/m³**Gruppe:** Profesjonell**Eksponeringsvei:** Akutt innånding (systemisk)**Verdi:** 289 mg/m³**Gruppe:** Konsument**Eksponeringsvei:** Langtids, innånding (systemisk)**Verdi:** 14,8 mg/m³**Gruppe:** Profesjonell**Eksponeringsvei:** Langtids, innånding (systemisk)**Verdi:** 77 mg/m³

PNEC

Eksponeringsvei: Renseanlegg STP**Verdi:** 6,58 mg/l**Eksponeringsvei:** Ferskvann**Verdi:** 0,327 mg/l

Komponent	Eksponeeringsvei: Saltvann Verdi: 0,327 mg/l
	Eksponeeringsvei: Vann Verdi: 0,327 mg/l
	Eksponeeringsvei: Sediment i ferskvann Verdi: 12,46 mg/kg
	Eksponeeringsvei: Sediment i saltvann Verdi: 12,46 mg/kg
	Etylbenzen
	Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langtids, oral (systemisk) Verdi: 1,6 mg/kg
	Gruppe: Profesjonell Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 180 mg/kg
	Gruppe: Profesjonell Eksponeeringsvei: Akutt innånding (lokal) Verdi: 293 mg/m³
	Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 15 mg/m³
	Eksponeeringsvei: Renseanlegg STP Verdi: 9,6 mg/l
PNEC	Eksponeeringsvei: Ferskvann Verdi: 0,1 mg/l
	Eksponeeringsvei: Saltvann Verdi: 0,01 mg/l
	Eksponeeringsvei: Vann Verdi: 0,1 mg/l
	Eksponeeringsvei: Sediment i ferskvann Verdi: 13,7 mg/kg
	Eksponeeringsvei: Sediment i saltvann Verdi: 2,68 mg/kg
	Eksponeeringsvei: Jord Verdi: 2,68 mg/kg
	Verdi: 0,02 mg/kg Kommentarer: Oral

8.2. Eksponeeringskontroll

Varselsskilt**Forholdsregler for å hindre eksponering****Egnede tekniske tiltak**

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fórstoffer. Fjern omgående forurensede, gjennomvåte klær. Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet. Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes. Unngå berøring med øynene. Unngå lengre og intensiv hudkontakt. Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve. Vask hendene før arbeidspausen og ved arbeidets slutt. Sørg for tilgang til øyeskylleutstyr og nøddusj ved arbeidsplassen. Følg de vanlige forholdsregler ved håndtering av kjemikalier. Bruk verneutstyr som oppgitt under.

Øye- / ansiktsvern**Egnet øyebeskyttelse**

Bruk tettsittende vernebriller ved fare for kontakt.

Øyevernutstyr

Beskrivelse: Vernebriller med sideskjold.

Referanser til relevante standarder: EN 166

Håndvern**Egnede hansker**

Bruk godkjente vernehansker. Det angitte hanskematerialet er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider.

Egnede materialer

Fluorkautsjuk (Viton) .

Gjennomtrengningstid

Verdi: > 8 time(r)

Kommentarer: Level < 6

Tykkelsen av hanskemateriale

Verdi: > 0,7 mm

Håndvernutstyr

Beskrivelse: Bruk hansker som er motstandsdyktige mot kjemikalier i følge standard EN 374: Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer. BEMERK: Ved utvalgelse av hansker må det tas hensyn til arbeidets art, varighet for bruk, alle relevante arbeidsstedsforhold som: Andre kjemikalier som brukes, fysiske krav (beskyttelse mot snitt-/stikksår, fingerferdighet, varmebeskyttelse), potensiell reaksjon på hanskematerialer så vel som instruksjoner/spesifikasjoner fra hanskeleverandøren.

Hudvern**Egnede verneklær**

Arbeidsbeskyttelsesdrakt.

Hudbeskyttelse, kommentar

Kroppssyddende klær, støvler og forkle avhengig av sannsynlig eksponering eller det som kreves av arbeidsreglement.

Åndedrettsvern**Åndedrettsvern nødvendig ved**

Bruk åndedrettsbeskyttelse ved utilstrekkelig ventilasjon.

Oppgaver som trenger åndedrettsvern

Vær oppmerksom på overholdelse av arbeidsplass-grenseverdiene og/eller andre grenseverdier.

Anbefalt utstyrstype

VED BRUK AV ISOCYONATHOLDIGE VESKER/PRODUKTER , SÅ ER DET

PÅKREVVET MED FRISKLUFTMASKE- HEL/HALV MASKE m/belte komplett.

Anbefalt åndedrettsvern

Masketype: Halv-eller helmaske

Filterapparater, type: A/P2

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Eksponeringskontroll,
kommentarer

Personlig verneutstyr skal velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Høyviskøs
Farge	Forskjellig, alt etter farging.
Lukt	Karakteristisk
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 124 °C
Flammepunkt	Verdi: > 23 °C
Antennelighet	Antennelsestemperatur: ikke bestemt
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 1,0 vol%
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 15,0 vol%
Damptrykk	Verdi: 10,7 hPa Temperatur: 20 °C
Tetthet	Verdi: 1,4 -1,6 g/cm ³ Temperatur: 20 °C
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Ikke- henholdsvis lite blandbar.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Produktet er ikke selvantennelig.
Viskositet	Verdi: > 20,5 mm ² /s Temperatur: 40 °C Type: Kinematisk Kommentarer: Ikke bestemt Type: Dynamisk
Eksplosive egenskaper	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. Dannelse av eksplosjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig.

9.2. Andre opplysninger

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer

Dette sikkerhetsdatabladet inneholder kun informasjon som dekker sikkerhet og erstatter ikke produktinformasjon eller produktspesifikasjon.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet

Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet

Ingen spaltning ved formålsriktig lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner

Reaksjoner med alkalier, aminer og sterke syrer. Reaksjoner med oksydasjonsmidler. Dampene kan sammen med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding. Ikke rengjorte tomme beholdere kan inneholde produktgasser som danner eksplosive blandinger med luft.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås

Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning. Unngå åpne flammer, gnister, andre antennelseskilder og solpåvirkning.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås

Reaksjoner med oksydasjonsmidler. Reaksjon med alkoholer, aminer, vannholdige syrer og baser.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter

Ved opphetning og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig. Kullmonoksyd og kulldioksyd.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Komponent

Xylen (isomeri)

Akutt giftighet

Type toksisitet: Akutt

Testet effekt: LD50

Eksponeringsvei: Oral

Verdi: > 4000 mg/kg

Forsøksdyreart: Rotte

Type toksisitet: Akutt

Testet effekt: LD50

Eksponeringsvei: Dermal

Verdi: > 1700 mg/kg

Forsøksdyreart: Kanin

Type toksisitet: Akutt

Testet effekt: LC50

Eksponeringsvei: Innånding (damp)

Varighet: 4 time(r)

Verdi: 21,7 mg/l

Forsøksdyreart: Rotte	
Type toksisitet: Akutt	
Testet effekt: LC50	
Eksponeringsvei: Innånding (damp)	
Varighet: 4 time(r)	
Verdi: 6350 ppm	
Forsøksdyreart: Rotte	
Komponent	N-butylacetat
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt
	Testet effekt: LD50
	Eksponeringsvei: Oral
	Metode: OECD 423
Verdi: 10760 mg/kg	
Forsøksdyreart: Rotte	
	Type toksisitet: Akutt
	Testet effekt: LD50
	Eksponeringsvei: Dermal
	Verdi: > 5000 mg/kg
Forsøksdyreart: Kanin	
	Type toksisitet: Akutt
	Testet effekt: LC50
	Eksponeringsvei: Innånding (damp)
	Metode: OECD 403
Varighet: 4 time(r)	
Verdi: > 21 mg/l	
Forsøksdyreart: Rotte	
	Type toksisitet: Akutt
	Testet effekt: LC50
	Eksponeringsvei: Innånding. (tåke)
	Metode: OECD 403
Varighet: 4 time(r)	
Verdi: 23,4 mg/l	
Forsøksdyreart: Rotte	
Komponent	2-metoksy-1-metyletylacetat
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt
	Testet effekt: LD50
	Eksponeringsvei: Oral
	Verdi: > 5000 mg/kg
Forsøksdyreart: Rotte	
	Type toksisitet: Akutt
	Testet effekt: LD50
	Eksponeringsvei: Dermal
	Verdi: > 2000 mg/kg
Forsøksdyreart: Rotte	
	Type toksisitet: Akutt
	Testet effekt: LD50

		Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin
		Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding. Varighet: 4 time(r) Verdi: 35,7 mg/l Forsøksdyreart: Rotte
		Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding. Varighet: 6 time(r) Verdi: 4345 mg/l Forsøksdyreart: Rotte
Komponent		Xylen (alle isomere)
Akutt giftighet		Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 4000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
		Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 1700 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin
		Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding (damp) Varighet: 4 time(r) Verdi: 21,7 mg/l Forsøksdyreart: Rotte
		Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding (gass) Varighet: 4 time(r) Verdi: 5000 ppm Forsøksdyreart: Rotte
Komponent		Etylbenzen
Akutt giftighet		Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: 3500 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
		Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50

Eksponeringsvei: Dermal**Verdi:** > 5000 mg/kg**Forsøksdyreart:** Kanin**Type toksisitet:** Akutt**Testet effekt:** LC50**Eksponeringsvei:** Innånding.**Varighet:** 4 time(r)**Verdi:** 17,2 mg/l**Forsøksdyreart:** Rotte

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Irriterer huden.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Vurdering av reproduksjonstoksitet, klassifisering	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - enkelteksponering, klassifisering	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - repeterende eksponering, klassifisering	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrelser	Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.
-------------------------	---

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Xylen (isomeri)
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: > 780 mg/l

	Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringsstid: 96 time(r) Art: Karpe (<i>Cyprinus carpio</i>) Verdi: 13,1 -16,5 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringsstid: 96 time(r) Art: Blågjellet solabbor (<i>Lepomis macrochirus</i>) Verdi: 7,6 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringsstid: 96 time(r) Art: Regnbueørret (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) Verdi: 13,4 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringsstid: 96 time(r) Art: Storhodet ørekyte (<i>Pimephales promelas</i>) Verdi: > 1,3 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Eksponeringsstid: 56 dag(er) Art: Regnbueørret (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)
Komponent	N-butylacetat
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 18 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringsstid: 96 time(r) Art: Storhodet ørekyte (<i>Pimephales promelas</i>) Metode: OECD 203 Verdi: 64 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringsstid: 48 time(r) Art: Sebrafisk (<i>danio rerio</i>)
Komponent	2-metoksy-1-metyletylacetat
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 134 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringsstid: 96 time(r) Art: Regnbueørret (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) Metode: OECD 203 Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringsstid: 96 time(r) Art: Medaka (<i>Oryzias latipes</i>) Metode: OECD 203 Verdi: 47,5 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Eksponeringsstid: 14 dag(er) Art: Medaka (<i>Oryzias latipes</i>) Metode: OECD 204
Komponent	Xylen (alle isomere)

Akvatisk toksisitet, fisk

Verdi: 7,6 mg/l
Effektdose konsentrasjon: LC50
Eksponeringsstid: 96 time(r)
Art: Regnbueørret (*Oncorhynchus mykiss*)

Verdi: > 1,3 mg/l
Effektdose konsentrasjon: NOEC
Eksponeringsstid: 56 dag(er)
Art: Regnbueørret (*Oncorhynchus mykiss*)

Komponent

Etylbenzen

Akvatisk toksisitet, fisk

Verdi: 4,2 mg/l
Effektdose konsentrasjon: LC50
Eksponeringsstid: 96 time(r)
Art: Regnbueørret (*Oncorhynchus mykiss*)

Komponent

Xylen (isomeri)

Akvatisk toksisitet, alge

Verdi: 4,7 mg/l
Effektdose konsentrasjon: EC50
Eksponeringsstid: 72 time(r)
Art: Mikroalge (*Pseudokirchneriella subcapitata*)

Verdi: 8,5 mg/l
Effektdose konsentrasjon: EC50
Eksponeringsstid: 48 time(r)
Art: Gressreke (*Palaemonetes pugio*)
Test referanse: Saltvann

Komponent

N-butylacetat

Akvatisk toksisitet, alge

Verdi: 674,7 mg/l
Effektdose konsentrasjon: EC50
Eksponeringsstid: 72 time(r)
Art: *Scenedesmus subspicatus*

Verdi: 200 mg/l
Effektdose konsentrasjon: NOEC
Art: Grønn alge (*Desmodesmus subspicatus*)

Komponent

2-metoksy-1-metyletylacetat

Akvatisk toksisitet, alge

Verdi: > 1000 mg/l
Effektdose konsentrasjon: EC50
Eksponeringsstid: 72 time(r)
Art: Mikroalge (*Pseudokirchneriella subcapitata*)
Metode: OECD 201

Komponent

Xylen (alle isomere)

Akvatisk toksisitet, alge

Verdi: 4,7 mg/l
Effektdose konsentrasjon: EC50
Eksponeringsstid: 72 time(r)
Art: Mikroalge (*Pseudokirchneriella subcapitata*)

Komponent

Etylbenzen

Akvatisk toksisitet, alge

Verdi: 4,6 mg/l
Effektdose konsentrasjon: EC50

Komponent	Eksposeringstid: 72 time(r) Art: Mikroalge (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Xylen (isomeri) Verdi: 3,82 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksposeringstid: 48 time(r) Art: <i>Daphnia magna</i>
Komponent	N-butylacetat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 44 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksposeringstid: 48 time(r) Art: <i>Daphnia magna</i>
Komponent	2-metoksy-1-metyletylacetat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: > 500 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksposeringstid: 48 time(r) Art: <i>Daphnia magna</i> Metode: 67/548/EWG Appendix V, C.2. Verdi: ≥ 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Eksposeringstid: 21 dag(er) Art: <i>Daphnia magna</i> Metode: OECD 202
Komponent	Xylen (alle isomere)
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 3,82 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksposeringstid: 48 time(r) Art: <i>Daphnia magna</i>
Komponent	Etylbenzen
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 2,4 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksposeringstid: 48 time(r) Art: <i>Daphnia magna</i> Verdi: > 5,2 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksposeringstid: 48 time(r) Art: <i>Americamysis bahia</i>
Komponent	N-butylacetat
Giftighet for bakterier	Verdi: 356 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksposeringstid: 40 time(r) Art: <i>Tetrahymena</i>
Komponent	Xylen (isomeri)
Effekt på kloakkrensing	Verdi: > 175 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50

Komponent	Test referanse: Aktivert slam
Effekt på kloakkrensing	2-metoksy-1-metyletylacetat
	Verdi: > 1000 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC10 Eksponeringsstid: 30 minutt(er) Metode: OECD 209 Test referanse: Aktivert slam
Komponent	Xylen (alle isomere)
Effekt på kloakkrensing	Verdi: > 175 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Test referanse: Aktivert slam

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	Xylen (isomeri)
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 87,8 % Testperiode: 28 dag(er)
Komponent	N-butylacetat
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 83 % Metode: OECD 301D Testperiode: 28 dag(er)
Komponent	2-metoksy-1-metyletylacetat
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 83 % Metode: OECD 301F Kommentarer: BSB Aktivert slam Verdi: 100 % Metode: OECD 302 B Kommentarer: Biologisk nedbrytning
Komponent	Xylen (alle isomere)
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 87,8 % Testperiode: 28 dag(er)
Komponent	Etylbenzen
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: > 70 % Testperiode: 28 dag(er)

12.3. Bioakkumuleringsevne

Komponent	Xylen (isomeri)
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi: 6 -23,4 Verdi: > 3 Kommentarer: log Pow
Komponent	N-butylacetat
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi: 2,3 Metode: OECD 117

	Kommentarer: log Pow
Komponent	2-metoksy-1-metyletylacetat
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi: 0,56 Kommentarer: log Pow
Komponent	Xylen (alle isomere)
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi: 6 -23,4 Verdi: > 3 Kommentarer: log Pow
Komponent	Etylbenzen
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi: 3,1 Kommentarer: log Pow Verdi: 1

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ikke- henholdsvis lite blandbart i vann.
Komponent	Etylbenzen
Overflatespenning	Verdi: 2,859 N/m Temperatur: 25 °C
Komponent	Xylen (isomeri)
Adsorpsjonskoeffisient	Verdi: 202 Kommentarer: Koc
Komponent	N-butylacetat
Adsorpsjonskoeffisient	Verdi: 1,52 Kommentarer: log Koc Verdi: 32,78 Kommentarer: Koc
Komponent	2-metoksy-1-metyletylacetat
Adsorpsjonskoeffisient	Verdi: 1,7 Kommentarer: Koc
Komponent	Etylbenzen
Adsorpsjonskoeffisient	Verdi: 520 Kommentarer: Koc

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en PBT eller vPvB.
--	--

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakk. Fare for
-------------------------------	--

drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Destruer i samsvar med regelverk fra lokale myndigheter.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 080111 maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Ja
Annen informasjon	Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods Ja

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID/ADN	1263
IMDG	1263
ICAO/IATA	1263

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	PAINT
ADR/RID/ADN	MALING
IMDG	PAINT
ICAO/IATA	PAINT

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	3
Klassifiseringskode ADR/RID/ADN	F1
IMDG	3
ICAO/IATA	3

14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.5. Miljøfarer

Kommentarer Se avsnitt 12.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler

Se avsnitt 10/11. Advarsel: Brannfarlige væsker

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktnavn

PAINT

Andre relevante opplysninger

Fareseddel ADR/RID/ADN

3

Fareetikett IMDG

3

Etiketter ICAO/IATA

3

ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode

D/E

Begrenset kvantum

5L

Unntatt mengde

Unntatte mengder (EQ) Kode: E1 Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 ml
Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 1000 ml

Transport kategori

3

Farenr.

30

Andre relevante
opplysninger ADR/RID

30

IMDG Annen informasjon

EmS

F-E, S-E

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Vurderte restriksjoner

Overhold ansettelsesbegrensninger for unge mennesker.
Overhold ansettelsesbegrensninger for potensielle mødre og de som ammer.

Biocider

Nei

Nanomateriale

Nei

Referanser (Lover/Forskrifter)

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH). Sist endret 08.01.2022. Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH). Europa-parlamentets og rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008 Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-Forskriften). Sist endret 18.01.2022. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Sist endret ved forskrift 01.07.2021 Avfallsforskriften. Sist endret 01.01.2022. Prioritetsliste/Godkjenningsliste. ECHA (European Chemicals

Agency) C&L Inventory database. ADR/RID 2023 – Forskrift om endring i forskrift om landtransport av farlig gods.

Deklarasjonsnr.

623481

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført

Nei

Kjemikaliesikkerhetsvurdering

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet skal ikke betraktes som brukerens egen risikovurdering. Det er alltid brukerens ansvar at alle nødvendige forholdsregler er fulgt for å oppfylle kravene i henhold til lokale regler og bestemmelser.

Ytterligere regulatorisk informasjon

Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatabladet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).

EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H226 Brannfarlig væske og damp.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332 Farlig ved innånding.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Ytterligere informasjon

Sikkerhetsdatabladet er laget etter vår nåværende kunnskap, norsk regelverk og produsentens opplysninger. Da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, vil det være brukerens ansvar at de nødvendige forholdsregler blir tatt. Det er den enkelte mottakers plikt å sørge for at informasjon gitt i dette sikkerhetsdatablad blir lest og forstått av alle som bruker, behandler, avhender eller på noen måte kommer i kontakt med produktet. Dette produktet skal bare brukes til det formål det er beregnet for og i henhold til spesifiserte instruksjoner. Opplysningene gjelder kun for det materialet som er angitt her, og gjelder ikke i forbindelse med bruk av noe annet materiale eller i noen form for bearbeidelse.

Versjon

7