



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr.
1907/2006 (REACH)

Trykkdato 02.01.2018

revidert 09.08.2017 (N) Versjon 8.4

WEICON WR Hardener

! SEKSJON 1: Beskrivelse av stoffet/blandingen og det aktuelle selskapet

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn WEICON WR Hardener
Code-Nr. 103002

1.2. Relevante identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter det advares mot

Bruk som blir frarådd

! Bemerkning

Bruk ikke til private formål (husholdning).

Anbefalt(e) bruksformål

2-komponents epoksyharpikser - herderkomponenter

1.3. Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Importør WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster
Telefon +49(0)251 / 9322 - 0, Fax +49(0)251 / 9322 - 244
E-Mail : msds@weicon.de
Internet : www.weicon.de

Informasjon Produktsicherheit / Product-Safety-Department
Telefon +49(0)251 / 9322 - 0
Fax +49(0)251 / 9322 - 244
E-post (kompetent person):
msds@weicon.de

1.4. Nødnummer

GIFTINFORMASJONEN - Norge (24h): Tel: +47 22 59 13 00
(norsk)
TRANSPORT Nødnummer - Norge (24h): Tel: ++47 2103
4452 (norsk, engelsk)

Produsent

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

1.4. Nødnummer

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

! SEKSJON 2: Farlige egenskaper

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

! Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Fareklasser og farekategorier	Hensvisninger om fare	Plasseringsmetode
Acute Tox. 4	H302	
Acute Tox. 4	H332	

! Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Fareklasser og farekategorier	Hensvisninger om fare	Plasseringsmetode
Skin Corr. 1B	H314	
Eye Dam. 1		
Skin Sens. 1	H317	
Repr. 1B	H360F	
Aquatic Chronic 3	H412	

Hensvisninger om fare

H302 + H332	Farlig ved svelging eller innånding.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H360F	Kan skade fruktbarheten.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Kjennetegnselementer

Kjennetegn - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS05



GHS07



GHS08

! Signalord

Fare

Hensvisninger om fare

H302 + H332	Farlig ved svelging eller innånding.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H360F	Kan skade fruktbarheten.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetsfaktor

P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
P201	Innhent særskilt instruks før bruk.
P260	Ikke innånd damp/aerosoler.
P264	Vask hender grundig etter bruk.
P270	Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.
P271	Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P272	Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.
P273	Unngå utslipp til miljøet.
P280	Benytt vernehansker/vernebriller.
P281	Bruk påkrevd personlig verneutstyr.
P301 + P312	VED SVELGING: Ved uvelhet ring GIFTINFORMASJONSSENTRALEN/lege.
P301 + P330 + P331	VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.
P303 + P361 + P353	VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.
P304 + P340	VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P308 + P313	Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr.
1907/2006 (REACH)

Trykkdato 02.01.2018
revidert 09.08.2017 (N) Versjon 8.4

WEICON WR Hardener

P312	Ved uvelhet ring GIFTINFORMASJONSSENTRALEN/lege.
P333 + P313	Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P363	Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
P405	Oppbevares innelåst.
P501	Håndteres som farlig avfall.

! Farebestemmende komponenter til etikettering

3-Aminomethyl-3,5, 5-trimethylcyclohexylamin, 4,4'-isopropylidenediphenol, Benzylalkohol, trimethylhexane-1,6-diamine

Ytterligere opplysninger

! Bemerkning

Kun for industriell bruk.

2.3. Andre farer

! Spesielle farehenvisninger for mennesker og miljø

Farlig ved innånding og svelging.

Fare for redusert fruktbarhet.

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene om farlige stoffer ifølge REACH, vedlegg XIII.

SEKSJON 3: Opplysninger om innhold sammensetning

3.1. Stoffer

ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Beskrivelse

Alifatisk og sykloalifatisk polyamin

Farlige inholdsstoffer

CAS-No.	EC-No.	Betegnelsen	[vekt-%]	Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]
100-51-6	202-859-9	Benzylalkohol	30 - 60	Acute Tox. 4, H302; H332 / Eye Irrit. 2, H319
2855-13-2	220-666-8	3-Aminomethyl-3,5, 5-trimethylcyclohexylamin	30 - 60	Acute Tox. 4, H302, H312 / Skin Corr. 1B, H314 / Eye Dam. 1, H318 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Chronic 3, H412
80-05-7	201-245-8	4,4'-isopropylidendifenol	1 < 3	Eye Dam. 1, H318 / Skin Sens. 1, H317 / Repr. 1B, H360F / STOT SE 3, H335 / Aquatic Chronic 2, H411
25620-58-0	247-134-8	trimethylhexane-1,6-diamine	7 - 13	Acute Tox. 4, H302 / Skin Corr. 1C, H314 / Eye Dam. 1, H318 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Chronic 3, H412

REACH

CAS-No.	Betegnelsen	REACH registration number
100-51-6	Benzylalkohol	01-2119492630-38-xxxx
2855-13-2	3-Aminomethyl-3,5, 5-trimethylcyclohexylamin	01-2119514687-32-xxxx
80-05-7	4,4'-isopropylidendifenol	01-2119457856-23

! SEKSJON 4: Første hjelp

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle henvisninger

Tilsølte klær må fjernes straks.

Ved tegn til allergi, spesielt i luftveiene, kontakt lege straks.

Førstehjelpers selvbeskyttelse.

Etter innånding

Den berørte bringes ut i frisk luft og legges i hvilestilling.

Sørg for frisk luft.

Ingen direkte pustehjelp av førstehjelper.

Kontakt lege omgående.

Beatmung mit Beatmungsbeutel oder Beatmungsgerät.

! Etter kontakt med huden

Får man stoff på huden, vaskes straks med rikelige mengder vann og såpe.

Kontakt lege omgående.

Etter kontakt med øye

Ved kontakt med øynene, skylld grundig med vann.

Kontakt lege omgående.

Etter svelging

Ikke fremkall oppkast.

Kontakt lege omgående.

Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

4.2. De viktigste akutte, forsinkede symptomer og effekter

! Henvisninger for legen / symptomer

Bevisstløshet

Hoste

Brekninger

Pustebesvar

Hodepine

Etseskader

! Henvisninger for legen / Risiko

Fare for alvorlige øyenskader.

4.3. Indikasjon på øyeblikkelig legehjelp eller spesialbehandling

Behandling

Ved svelging hhv. oppkast, risiko for inntrenging i lungene.

Legetilsyn i minst 48 timer.

! SEKSJON 5: Forhandsregler ved brann

5.1. Løsemiddel

Egnede slukningsmidler

Slukkingstiltakene tilpasses brann i omgivelsene.

5.2. Spesielle farer med stoffet eller blandingen

Ved brann kan det utvikles farlige gasser.

nitrogenoksid (NO_x)

kullmonoksid (CO)

Karbondioksyd (CO₂)

5.3. Anvsining for brannslukking

! Spesielt værneutstyr skal brukes ved brannslukking

Bruk komplett verne-drakt.

Sluknings-, rednings- og oppryddingsarbeider under påvirkning av brann- eller svovelgass må kun utføres med komplett åndedrettsvern.

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

Tilleggsopplysninger (kapittel 5.)

Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter. Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes ut i kloakksystemet.

! SEKSJON 6: Forholdsregler ved uforutsatt utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Ikke for personer utdannet i krisehåndtering

Sørg for tilstrekkelig lufting.

Bruk personlige verneklær.

Hold antenneskilder på avstand.

Bruk åndedrettsvern under påvirkning av damp/støv/aerosol.

6.2. Miljøbeskyttelsestiltak

Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

Må ikke trenge ned i grunnen/jordbunnen.

6.3. Metoder og materialer for oppbevaring og rengjøring

Tas opp med væskebindende materiale (f.eks. sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder, sagflis).

Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.

6.4. Referanse til andre seksjoner

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Avfallsbehandling: se avsnitt 13

Personlig beskyttelsesutstyr: se avsnitt 8

! SEKSJON 7: Håndtering og lagring

7.1. Beskyttelsestiltak for sikker håndtering

! Instruks for sikker håndtering

Unngå aerosoldannelse.

Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsug på arbeidsplassen.

Beholderen åpnes og håndteres forsiktig!

Generelle vernetiltak

Unngå kontakt med huden og øynene.

Gass/damp/sprøytetåke må ikke innåndes.

Gravide kvinner bør absolutt unngå innånding av og hudkontakt med produktet.

Hygienetiltak

Det må ikke røykes, spises eller drikkes under arbeidet.

Tilsølt beskyttelsesdrakt må straks tas av.

Arbeid i godt ventilerte rom.

Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.

Hensvisninger for brann- og eksplosjonsvern

Ta hensyn til de generelle regler for forebyggende driftsmessig brannvern.



7.2. Betingelser for sikker lagring med henblikk på inkompatibiliteter

Krav til lagerrom og containere

Holdes tett lukket i originalforpakning.

Lagringslokalet må være godt ventilert.

Samlagringsinstruks

Må ikke lagres sammen med syrer eller lut.

Må ikke lagres sammen med f^rmidler.

Må ikke lagres sammen med næringsmidler.

Må ikke lagres sammen med oksidasjonsmidler.

Ytterligere opplysninger til lagerbetingelsene

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

Beskyttes mot hete og direkte solbestråling.

Lagringstemperaturen bør ligge mellom 2 og 40 °C.

Lagres tørt

Anbefalt lagringstemperatur : Romtemperatur.

7.3. Spesifikk sluttbruk

Anbefaling(er) ved bestemt bruk

Se under avsnitt 1.2

! SEKSJON 8: Begrensning og overvåking av eksposisjonen/ Personlig beskyttelsesutstyr

8.1. Kontrollparametre

DNEL-/ PNEC-verdier

DNEL arbeidstakeren

CAS-No.	Arbeidsmaterial	Verdi	Art	Bemerkning
100-51-6	Benzylalkohol	450 mg/m ³	DNEL akutt som kan innåndes (systemisk)	
		47 mg/kg bw/day	DNEL akutt dermal, korttids (systemisk)	
		90 mg/m ³	DNEL langtids som kan innåndes (systemisk)	
		9,5 mg/kg bw/day	DNEL langtids dermal (systemisk)	
2855-13-2	3-Aminomethyl-3,5, 5-trimethylcyclohexylamin	20,1 mg/kg bw/day	DNEL akutt som kan innåndes (systemisk)	
		20,1 mg/m ³	DNEL akutt som kan innåndes (lokal)	

PNEC

CAS-No.	Arbeidsmaterial	Verdi	Art	Bemerkning
100-51-6	Benzylalkohol	1 mg/l	PNEC akvatiske, ferskvann	
		39 mg/l	PNEC vannavløpssystemet (STP)	
		0,1 mg/l	PNEC akvatiske, havvann	
		5,27 mg/kg	PNEC sediment, ferskvann	
		0,527 mg/kg	PNEC sediment, havvann	
		0,456 mg/kg	PNEC grunn, ferskvann	
2855-13-2	3-Aminomethyl-3,5, 5-trimethylcyclohexylamin	3,18 mg/l	PNEC vannavløpssystemet (STP)	
		1,121 mg/kg	PNEC grunn, ferskvann	



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykkdato 02.01.2018
revidert 09.08.2017 (N) Versjon 8.4

WEICON WR Hardener

DNEL-/ PNEC-verdier (continued)

CAS-No.	Arbeidsmaterial	Verdi	Art	Bemerkning
		0,578 mg/kg	PNEC sediment, havvann	
		5,784 mg/kg	PNEC sediment, ferskvann	
		0,06 mg/l	PNEC akvatiske, ferskvann	
		0,006 mg/l	PNEC akvatiske, havvann	

Tilleggsopplysninger

Det skal tas hensyn til nasjonale og lokale lovbestemte forskrifter.

8.2. Begrensning og overvåking av ekposisjonen

! Åndedrettsbeskyttelse

Hvis effektiv ventilasjon ikke er mulig, må det brukes egnet ånderettsvern.

Ånderettsvern ved dannelse av sprøytetåke.

Korttidsfilter, filter A2/P2, ellers ventilasjonsuavhengig pustemaske.

! Håndbeskyttelse

Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfornevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

Opplysninger om hanskematerialet [art/type, tykkelse, penetrasjonstid/brukstid, befuktningstyrke]: Nitril; 0,4mm; 480min; 60min.

Kjemikalievernansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde.

Opplysninger om hanskematerialet [art/type, tykkelse, penetrasjonstid/brukstid, befuktningstyrke]: Butylkatschuk; 0,7mm; 480min;

Oyebeskyttelse

Tettsittende vernebriller

Øvrige beskyttelsestiltak

Arbeidsvern-klær

Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Tilstrekkelig ventilasjon og utlufting.

! SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om de grunnleggende fysiske og kjemiske egenskapene

utseende

flytende

Farge

lysegul

Lukt

svakt merkbar

Lukte grense

ikke oppdaget

Sikkerhetsrelevante data

	Verdi	Temperatur	ved	Metode	Bemerkning
pH-verdi	ca. 11	20			1:1 i vann
Kokepunkt	> 200 °C				
Smeltepunkt	ikke oppdaget				
Flammepunkt	108 °C			DIN 51758	Pensky-Martens lukket digel



	Verdi	Temperatur	ved	Metode	Bemerkning
Fordampingshastighet	ikke oppdaget				
Antennelighet (fast)	ikke oppdaget				
Antennelighet (gass)	ikke oppdaget				
Tenningsstemperatur	> 200 °C				
Selvantennelsestemperatur					Produktet er ikke selvantennelig.
Nedre eksplosjonsgrense	ikke oppdaget				
Ovre eksplosjonsgrense	ikke oppdaget				
Damptrykk	ca. 6 Pa	20 °C			
Relativ densitet	1 g/cm ³	25 °C			
Damptetthet	ikke oppdaget				
Oppløselighet i vann		20 °C			delvis oppløselig
Oppløselighet / andre	ikke oppdaget				
Fordelingskoeffisient n-octanol/vann (log P O/W)	ikke oppdaget				
Spaltningsstemperatur	> 200 °C				
Viskositet dynamisk	30-70 mPa*s	25 °C			
Viskositet kinematisk	ikke oppdaget	40 °C			
Oksyderende egenskaper	Det foreligger ingen informasjon.				
Eksplosive egenskaper	Det foreligger ingen informasjon.				
9.2. Ovrige opplysninger	Det foreligger ingen informasjon.				

! SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Det foreligger ingen informasjon.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt ved anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelser.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Reaksjoner med sterke syrer og alkalier.

Reaksjoner med oksidasjonsmidler.



10.4. Omstendigheter som bør unngås.
unngå varme

10.5. Uforenlige materialer

! Stoffer som må unngås

Alkali (lut), konsentrert

Syre, konsentrert

Oksyderingsmidler, sterk

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kullmonoksi og kulldioksid

Nitrogenoksid (NOx)

giftig gass/damp

Termisk nedbrytning

Bemerkning Ingen nedbrytning ved bruk i henhold til bestemmelsene.

! SEKSJON 11: Opplysninger om toxologie

11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt toksisitet/Irritasjonsvirkning / Sensibilisering

	Verdi/Vurdering	Spesies	Metode	Bemerkning
Akutt oral toksisitet / LD50	1421,9 mg/kg			ATE
Akutt dermal toksitet / LD50	> 2000 mg/kg			ATE
Akutt inhalativ toksitet / LC50	3,605 mg/m ³ ()			ATE
Irritasjonsvirkning på huden	etsende	kanin		CAS: 2855-13-2
Irritasjonsvirkning på øyet	etsende	kaninøye	OECD 405 Acute Eye Irritation/ Corrosion	CAS: 2855-13-2
Sensibilisering huden	sensibiliserende	marsvin	OECD 406 Skin Sensitization	CAS: 2855-13-2

Subakutt toksisitet - Cancerogenitet

	Verdi	Spesies	Metode	Vurdering
Kronisk toksisitet	NOAEL 60 mg/kg (90 d) Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents OECD 408	CAS: 2855-13-2		-



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr.
1907/2006 (REACH)

Trykkdato 02.01.2018
revidert 09.08.2017 (N) Versjon 8.4

WEICON WR Hardener

Verdi	Spesies	Metode	Vurdering
Mutagenitet		OECD 474 Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test	Ingen mutagenitet, etter forskjellige in-vitro forsøk.
CAS: 100-51-6			
Reproduksjonstoksisitet	Rotte	OECD 416	Dyreeksperimentelt er indikasjoner på reproduksjonstoksiske effekter ikke observert.
CAS: 80-05-7			
Cancerogenitet		OECD 453 Combined Chronic Toxicity/ Carcinogenicity Studies	Fra langtidsforsøk foreligger ingen indikasjoner på cancerogen virkning.
Carcinogenicity Studies / 5d/week / 103 weeks CAS: 100-51-6			

! Toksikologiske kontroller

Forsøk med dyr tyder på mulig fruktbarhetskadende virkning hos mennesker.

! Erfaringer fra praksis

Alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning.
Fare for allergi ved hudkontakt.
Aspirasjon kan føre til skader på luftveiene eller lungene.
Etsende.
Fare for alvorlig øyeskade.
Irriterer luftveiene.

! Generelle bemerkninger

Produktet skal håndteres med den forsiktighet som er vanlig, med kjemikalier.
Ytterligere farlige egenskaper kan ikke utelukkes.
Produktet er ikke blitt testet. Opplysningene er utledet fra enkeltkomponentenes egenskaper.

! SEKSJON 12: Miljøbetinget informasjon

12.1. Toksisitet

Okotoksisk virkning

Verdi	Spesies	Metode	Vurdering
Fiske	LC50 110 mg/l (96 h)	Fisk	EU EC C. 1 Acute Toxicity for Fish CAS: 2855-13-2
Vannloppe	EC50 23 mg/l (48 h)	Daphnia sp.	OECD 202 CAS: 2855-13-2
Alge	EC50 37 mg/l (72 h)	Grønnalge	EU EC C.3 Alga Inhibition Test CAS: 2855-13-2
Bakterie	EC10 1120 mg/l (18 h)	aktivslam	Toksikologiske undersøkelser på produktet CAS: 2855-13-2

12.2. Opplysning om eliminerings



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykkdato 02.01.2018
revidert 09.08.2017 (N) Versjon 8.4

WEICON WR Hardener

	Eliminasjonsgrad	Analysemetode	Metode	Vurdering
Biologisk nedbrytbarhet	8 % (28 d) CAS: 2855-13-2	DOC-reduksjon	EU Methode C.4	ikke lett nedbrytbar
Lett nedbrytbarhet	95 - 97 % (21 d) CAS: 100-51-6	DOC-reduksjon	OECD 301 A	lett nedbrytbar

12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Produktet er ikke testet. På grunn av produktets konsistens samt lave vannoppløselighet er en biodisponibelhet ikke sannsynlig.

12.4. Mobilitet i grunnen

Det foreligger ingen informasjon.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene om farlige stoffer ifølge REACH, vedlegg XIII.

12.6. Andre skadelige følger

! Generelle henvisninger / økologi

Skadelig for vannorganismer, kan ha skadelige langtidsvirkninger i vassdrag

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

Produktet må ikke komme i kontakt med grunnvannet eller overflatevann.

Produktet må hverken komme i kontakt med grunnvannet, overflatevann eller renseanlegg.

Produktet økologiske virkning er ikke testet. Utsagnet om dette er gitt på grunnlag av opplysninger fra litteraturen.

SEKSJON 13: Opplysninger om destruksjon

13.1. Avfallshåndteringsmetoder

Avfallsnøkkel

07 02 04*

Avfallsnavn

andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter

Avfall merket med * anses som spesialavfall i henhold til direktiv 2008/98/EC.

Produkt

Elimineres overensstemmende med de lokale myndigheters bestemmelser.

Håndteres som farlig avfall.

Emballasje

Avfallsbehandling ifølge myndighetenes forskrifter.

Emballasje som ikke kan rengjøres, må elimineres på samme måte som stoffet.

Generelle henvisninger

Plasseringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende EAKV.

SEKSJON 14: Opplysninger om transport

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. UN-Nummer	2289	2289	2289
14.2. UN proper shipping name	ISOFORONDIAMIN	ISOPHORONEDIAMINE	Isophoronediamine
14.3. Klasse(r)	8	8	8



	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.4. Emballasjegruppe	III	III	III
14.5. Miljøfarer	No	No	No

14.6. Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren

Det foreligger ingen informasjon.

14.7. Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC-Code
ikke anvendelig

Landtransport ADR/RID

Fareseddel 8

tunnelbegrensningskode E

Klassifiseringskode C7

! SEKSJON 15: Rettsforskrifter

15.1. Forskrifter om sikkerhet, helse og miljø/spesifikke regler for stoffet eller blandingen

VOC direktiv

VOC innhold 0 %

15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

! SEKSJON 16: Øvrige opplysninger

! Utdannelsesinstruksjoner

Produktet er kun ment for industriell/profesjonell bruk.

! Anbefalt bruk og begrensninger

Eksisterende nasjonale og lokale lovregler vedrørende kjemikalier må overholdes.

Kun for industriell bruk.

Andre opplysninger

Det er den enkelte brukers ansvar å overholde nasjonale spesialbestemmelser!

Opplysningene beskriver utelukkende sikkerhetskravene til produktet / produktene, og bygger på de kunnskaper vi har i dag. De garanterer ikke det / de omtalte produktets / produktenes egenskaper med henblikk på de etter loven godkjente forskrifter.

Ta hensyn til tilleggsinformasjon! -- Våre sikkerhetsdatablader er opprettet i samsvar med gjeldende EU-direktiver, UTEN hensyn til spesielle nasjonale forskrifter som gjelder omgang med farlige stoffer og kjemikalier.

Endringsindikasjoner: "!" = Data endret fra forrige versjon. Forrige versjon: 8.3

H302 Farlig ved svelging.
H302, -?-
H302; -?-
~~H332~~ Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr.
1907/2006 (REACH)

Trykkdato 02.01.2018

revidert 09.08.2017 (N) Versjon 8.4

WEICON WR Hardener

- H360F Kan nedsette fruktbarheten og/eller skade det ufødte barnet (angi konkret virkning dersom kjent) (angi eksponeringsrute dersom det er fastslått at denne faren kun oppstår på denne måten).
- H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.