

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til REACH (1907/2006/EF, ved endring av 2020/878/EU)

Endret: 26. februar 2024

Dato for forrige utgave: 31. mai 2019

SDS nr. 111B-19

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

1.1. Produktidentifikator

752 Kald galvaniseringsblanding (Løs vekt)

PR-nr:

Entydig formelidentifikasjon (UFI): 78YV-KXMH-JNPV-FUUW

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

Identifiserte relevante bruksområder: Sinkrik primer og belegg for jern, stål og sveisinger mellom dem.

Bruk som frarådes: Ingen informasjon tilgjengelig

Hvorfor bruk frarådes: Gjelder ikke

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent:

A.W. CHESTERTON COMPANY

860 Salem Street

Groveland, MA 01834-1507, USA

Tel. +1 978-469-6446

(Man - Fr 08:30 til 17:00 EST)

Anmodninger om sikkerhetsdatablad: www.chesterton.com

E-post (spørsmål angående sikkerhetsdatablad):

ProductSDSs@chesterton.com

E-post: customer.service@chesterton.com

Importør:

EU: Chesterton International GmbH, Am Lenzenfleck 23,

D85737 Ismaning, Tyskland – Tel. +49-89-996-5460

1.4. Nødtelefonnummer

Ring Infotrac alle dager: +1 352-323-3500 (bruk noteringsoverføring)

Ring Giftinformasjonssentralen alle dager

Døgnåpen telefon: 22 59 13 00

www.giftinfo.no

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

2.1.1. Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Brannfarlig væske, Kategori 3, H226

Hudirritasjon, Kategori 2, H315

Øyeirritasjon, Kategori 2, H319

Spesifikk målorgantoksisitet – gjentatt eksponering, Kategori 2, H373 (hørsel)

Farlig for vannmiljøet, Akutt, Kategori 1, H400

Farlig for vannmiljøet, Kronisk, Kategori 1, H410

2.1.2. Ytterligere informasjon

For fullstendig tekst av H-setninger: se AVSNITT 2.2 og 16.

2.2. Merkelementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogram:



Varselord:

Advarsel

Faresetninger:	H226 H315 H319 H373 H410	Brannfarlig væske og damp. Irriterer huden. Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan forårsake skade på hørselen ved langvarig eller gjentatt eksponering. Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger:	P210 P260 P264 P273 P280 P337/313 P314 P370/378 P391 P403/235	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Ikke innånd damp. Vask hud grundig etter bruk. Unngå utslipp til miljøet. Benytt vernehansker/vernebriller/ansiktsskjerm. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. Søk legehjelp ved ubehag. Hvis det oppstår brann: Bruk CO2, tørrkjemikalie eller skum til slukkingen. Samle opp spill. Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.
Tilleggsinformasjon:	Ingen	
2.3. Andre farer		
	Ingen kjente	

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Blandinger					
Farlige ingredienser ¹	Vekt%	CAS-nr / EF-nr	REACH Reg. Nr.	Klassifikasjon i følge 1272/2008/EF	Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE
Sink	70-80	7440-66-6 231-175-3	NA	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M-faktor akutt/kronisk: 1 ATE (oralt): > 2 000 mg/kg ATE (innånding, støv): > 5,41 mg/l
Xylen	10-15	1330-20-7 215-535-7	NA	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H332/H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 (hørsel) Aquatic Chronic 3, H412	ATE (oralt): 4 300 mg/kg ATE (hud): > 4 350 mg/kg ATE (innånding, damp): 27,124 mg/l
Etylbenzen	1-3	100-41-4 202-849-4	NA	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (hørsel) Aquatic Chronic 3, H412	ATE (oralt): 3 500 mg/kg ATE (hud): 15 354 mg/kg ATE (innånding, damp): 17,2 mg/l

For fullstendig tekst av H-setninger: se AVSNITT 16.

¹Klassifisert i henhold til: * FOR-2012-06-16-622, FOR 2002-07-16-1139
* 1272/2008/EF, REACH

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Innånding: Flytt til frisk luft. Ved åndedrettsstans, iverksett kunstig åndedrett. Kontakt lege.

Hudkontakt: Vask hud med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjonen vedvarer.

Øyekontakt: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt lege hvis irritasjonen vedvarer.

Svelging : Fremkall ikke brekninger. Kontakt lege øyeblikkelig.

Beskyttelse av førstehjelpere: Man skal ikke handle på noen måte der man utsettes for personlig risiko eller uten passende opplæring. Unngå kontakt med produktet mens mens du gir hjelp til offeret. Ikke innånd damp. Se avsnitt 8.2.2 for anbefalinger om personlig verneutstyr.

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

Irriterer huden. Direkte øyekontakt vil forårsake øyeirritasjon. Kraftig inåndning av ångor irriterer øgon och andningsvägar och orsakar yrsel, huvudvärk och andra effekter på centrala nervsystemet. Kan forårsake skade på sentralnervesystemet, lever, nyrer og hørsel ved langvarig eller gjentatt eksponering.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandle symptomene. Hvis mer enn 2 ml/kg har blitt inntatt uten oppkast, bør emesis fremkalles under overvåkning.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**5.1. Slokkingsmidler**

Egnede slokkingsmidler: Karbondioksyd, pulver eller skum

Upassende slokningsmidler: Ikke bruk vann på produktet.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige forbrenningsprodukter: Kullos, kulldioksyd og andre giftige gasser.

Andre farer: Reagerer med vann under dannelse av ekstremt brannfarlige gasser. Termisk nedbrytning kan produsere karbonmonoksid, karbondioksid og andre giftige damper.

5.3. Råd til brannmannskaper

Kjøøl oppvarmede beholdere med vann. Brannmannskaper bør bruke godkjent åndedrettsvern med friskluftsforsyning.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Evakuer området. Sørg for nødvendig ventilasjon. Bruk eksponeringskontroller og personlig beskyttelse som spesifisert i avsnitt 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Hold vekk fra kloakk, vassdrag og kanaler.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Begrens søl til et lite område. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Hvis det ikke er mulig å fjerne tenningskilder, skyll materialet bort med vann. Sug opp med absorberende materiale (f .eks, sand, sagmugg, kli) og plasser i en passende avfallsbeholder.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Referer til avsnitt 13 for råd om avhending.

AVSNITT 7: HÅNDBLING OG LAGRING**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Hold beholdere lukket når de ikke er i bruk. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes. Bruk eksponeringskontroller og personlig beskyttelse som spesifisert i avsnitt 8.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagres i et kjølig, godt ventilert område. Oppbevares tørt. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen spesielle forholdsregler.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Ingredienser	Administrative Normer ¹		ACGIH TLV	
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
Sink	(totalstøv)	10	(inhal.)	10
	(resp.)	5	(resp.)	3
Xylen	25 (HE)	108	100	434
			STEL:	STEL:
			150	651
Etylbenzen	5	20 (HKE)	20	N/A

¹ Veiledning om Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære

Anmerkninger:

E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

K: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.

Biologiske grenseverdier

Xylen :

Kontrollparametere	Biologisk eksemplar	Prøvetakingstid	Grenseverdi	Grunnlag	Bemerkninger
Metylhippursyre	Urin	Slutten på skiftet	1,5 g/g kreatinin	ACGIH	–

Etylbenzen:

Kontrollparametere	Biologisk eksemplar	Prøvetakingstid	Grenseverdi	Grunnlag	Bemerkninger
Sum av mandelsyre og fenylglykoxylsyre	Urin	Slutten på skiftet	0,15 g/g kreatinin	ACGIH	Ikkespesifikk

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Arbeidere Workers

Substans Substance	Eksponeeringsvei Route of exposure	Potensielle helsevirkninger Potential health effects	DNEL DNEL
Xylen	Innånding	Kroniske virkninger, lokalt/Kroniske virkninger, systemisk	221 mg/m ³ (GESTIS)
Etylbenzen		Kroniske virkninger, systemisk	77 mg/m ³ (GESTIS)

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006: Predicted No Effect Concentration (PNEC) according to Regulation (EC) No 1907/2006:

Ikke tilgjengelig

8.2. Eksponeeringskontroll

8.2.1. Tekniske forholdsregler

Gi nok eksplosjonssikker ventilering for å holde dampkonsentrasjonene under eksponeeringsgrensene.

8.2.2. Individuelle vernetiltak

Åndedrettsvern: Vanligvis unødvendig. Hvis eksponeeringsgrense blir overskredet, bruk godkjent organisk gassmaske (dvs., Europeisk standard filtertype A/P). Bruk pusteapparat i begrenset rom, i dårlig ventilerte områder og steder der det gjøres rent etter store søl.

Arbeidshansker: Hansker som kan motstå kjemikalier (dvs. Viton*, Neopren eller Nitril). *Varemerke for The Chemours Company FC, LLC.

Xylen , Etylbenzen:

Type kontakt	Hanskemateriale	Lagtykkelse	Gjennombruddstid*
Full	Viton	0,7 mm	> 480 min
Sprut	Nitrilgummi	0,4 mm	Etylbenzen: > 10 min Xylen : > 30 min

*Fastslått i henhold til EN374-standarden.

Øye- og ansiktsvern: Sikkerhetsbriller.

Annet: Ugjennomtrengelige klær etter behov, mot gjentatt, forlenget hudkontakt.

8.2.3. Miljøeksponeringskontroll

Se avsnitt 6 og 12.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	tykflytende væske	pH	gjelder ikke
Farge	grå	Kinematisk viskositet	1300-1700 mm ² /s
Lukt	løsemiddellukt	Vannopløselighet	ubetydelig
Luktterskel	ikke fastslått	Fordelingskoeffisient:	gjelder ikke
		n-oktanol/vann (log. verdi)	
Kokepunkt eller kokeområde	99 °C	Damptrykk ved 20°C	ikke fastslått
Smeltepunkt/frysepunkt	ikke fastslått	Tetthet og/eller relativ tetthet	2,88 kg/l
% Flyktige bestanddeler (av volumet)	48,1	Rel. Damptetthet (luft = 1)	>1
Brannfare	antennelig	Fordampingsverdi (eter =1)	<1
Nedre/øvre grenser for brann- og eksplosjonsfare	0,7 NEG; 22,7 OEG	% Aromatiske stoffer pr. vektenhet	14,2%
Flammepunkt	26 °C	Partikkelegenskaper	gjelder ikke
Metode	PM Closed Cup	Eksplosjonsegenskaper	ikke fastslått
Tenntemperatur	ikke fastslått	Oksidasjonsegenskaper	ikke fastslått
Nedbrytningstemperatur	ikke fastslått		

9.2. Andre opplysninger

Dynamisk viskositet: 3800-4800 cPs

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Se avsnitt 10.3 og 10.5.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner er kjent ved normal bruk.

10.4. Forhold som skal unngås

Åpen flamme, varme, gnister og glødende overflater.

10.5. Uforenlige materialer

Alkaliske metaller og Sterke oksyder som flytende klor og konsentrert oksygen.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Termisk nedbrytning kan produsere karbonmonoksid, karbondioksid og andre giftige damper.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Primær eksponeringsmåte ved normal bruk: Innånding, hud- og øyekontakt. Personale som har øye, hud og åndedrettsproblemer som er en eksisterende tilstand kan forverres ved eksponering.

Akutt giftighet -

Oralt: Basert på tilgjengelig data om komponentene har ikke klassifikasjonskriteriene blitt møtt. ATE-mix: 20 636 mg/kg.

Substans	Test	Resultat
Sink	LD50 oralt rotte	> 2 000 mg/kg
Xylen	LD50, rotte	2 840 mg/kg
Etylbenzen	LD50, rotte	3 500 mg/kg

Hud: Basert på tilgjengelig data om komponentene har ikke klassifikasjonskriteriene blitt møtt. ATE-mix: 9 259 mg/kg.

Substans	Test	Resultat
Xylen	LC50, kanin	> 4 350 mg/kg
Xylen	cATpE	1 100 mg/kg
Etylbenzen	LC50, kanin	15 354 mg/kg

Innånding: Basert på tilgjengelig data om komponentene har ikke klassifikasjonskriteriene blitt møtt. ATE-mix: 82,31 mg/l (damp). Kraftig inandning av ångor irriterer øgon och andningsvägar och orsakar yrsel, huvudvärk och andra effekter på centrala nervsystemet.

Substans	Test	Resultat
Xylen	LC50, rotte, 4 timer	5 000 ppm
Xylen	LCLo, menneske	10 000 ppm, 6 t
Xylen	LC50, rotte, 4 timer	27,124 mg/l
Xylen	cATpE (damp)	11 mg/l
Etylbenzen	LC50, rotte, 4 timer	17,2 mg/l

Hudskader/irritasjon: Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/irritasjon: Direkte øyekontakt vil forårsake øyeirritasjon.

Sensibilisering av luftveier og hud: Basert på tilgjengelig data om komponentene har ikke klassifikasjonskriteriene blitt møtt.

Kimcellemutagenitet: Basert på tilgjengelig data om komponentene har ikke klassifikasjonskriteriene blitt møtt.

Karsinogenisitet: Det internasjonale institutt for kreftforskning (IARC) har vedtatt at etylbenzen kan være mulig kreftframkallende for mennesker (gruppe 2B).

Reproduksjonstoksisitet: Basert på tilgjengelig data om komponentene har ikke klassifikasjonskriteriene blitt møtt.

STOT- enkelteksponering: Ikke forventet å forårsake giftighet.

STOT- gjentatt eksponering: Rapporter har forbundet gjentatt eller forlenget overeksponering på arbeidsstedet til alle løsningsmidler med permanent skade på hjernen eller nervesystemet. Laboratoriedyr som ble utsatt for xyldamp viste embryo/fosterforgiftning hoeselstep og virkninger på lever og nyrer.

Aspirasjonsfare: Basert på tilgjengelig data, har ikke klassifikasjonskriteriene blitt oppfylt.

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen kjente

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Økotoksikologiske data er ikke bestemt spesielt for detteproduktet. Den oppgitte informasjon er basert på kunnskap om de inngående komponentene samt på økotoksikologien til lignende produkter.

12.1. Giftighet

Meget giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Løsningsmidler : Degradering forventes i det atmosfæriske miljøet innen dager til uker; biologisk nedbrytbar

12.3. Bioakkumuleringsevne

Xylen og etylbenzen har lite potensial for biokonsentrasjon i organismer i vann, basert på eksperimentelle BCF-verdier. Bioakkumulering av sink kan være viktig i vannmiljøer.

12.4. Mobilitet i jord

Væske. Ikke oppløselig i vann. For å bestemme miljømobilitet, ta hensyn til produktets fysiske og kjemiske egenskaper (se avsnitt 9). Løsningsmidler (Xylen , Etylbenzen): vil raskt fordampe i luft hvis den utløses til omgivelsene; antatt å ha moderat til høy mobilitet i jord. Sink: liten forventet mobilitet i jord.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke tilgjengelig

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen kjente

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING**13.1. Metoder for behandling av avfall**

Brenn absorbert materiale og bruk et anlegg med passende lisens til det. Ubrukt produkt er mottakelig for brenning eller blanding med brennstoffer. Undersøk lokale og nasjonale forskrifter, og oppfyll de strengeste kravene. Dette produktet er klassifisert som giftig avfall i følge 2008/98/EF.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**14.1. FN-nummer eller ID-nummer**

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: UN1263

14.2. N-forsendelsesnavn

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: PAINT

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: 3

14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: III

14.5. Miljøfarer

FORURENSER SJØEN

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

INGEN SPESIELLE FORHOLDSREGLER FOR BRUKEREN

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

IKKE EGNET

14.8. Andre opplysninger

IMDG: EMS, F-E, S-E

ADR: CLASSIFICATION CODE F1, TUNNEL RESTRICTION CODE (D/E)

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****15.1.1. EU-forordninger**

Autorisasjoner under hjemmel VII: Gjelder ikke

Restriksjoner under hjemmel VIII: Ingen

Andre EU-forordninger: Direktiv 94/33/EF om vern av unge personer på arbeidsplassen.
Direktiv 2012/18/EU om kontroll med farene for større ulykker med farlige stoffer (farekategori er P5c, Brennbare Væsker, mengdegrensene 50 t, 200 t; farekategori: E1, Farlig for vannmiljøet i kategori Akutt 1 eller Kronisk 1, mengdegrensene 100 t, 200 t).

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Nasjonal implementering av EF-direktivet henvist til i avsnitt 15.1.1.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering av dette stoffet/blandingen er blitt utført av leverandøren.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Forkortelser og akronymer: ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
 ADN: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods over innenlands vannveier
 ADR: Europeisk regelverk om internasjonal veitransport av farlig gods
 ATE: Anslått verdi for akutt giftighet (Acute Toxicity Estimate)
 BCF: Biokonsentrasjonsfaktor
 cATpE: Anslått konvertert akutt giftighetspunkt (converted Acute Toxicity point Estimate)
 CLP: Classification Labelling Packaging Regulation (1272/2008/EF) (Klassifisering og merking av kjemikalier)
 GHS: Globalt harmonisert system
 ICAO: Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart
 IMDG: Internasjonal avtale om sjøfartstransport av farlig gods
 LC50: Dødlig konsentrasjon for 50 % av testpopulasjonen
 LD50: Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen
 LOEL: Laveste observerte effektnivå
 N/A: Gjelder ikke
 NA: Ikke tilgjengelig
 NOEC: Intet observert effektnivå
 NOEL: Ingen observert effektnivå
 OECD: Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
 PBT: Persistente bioakkumulerende og giftige stoffer
 REACH: Registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (1907/2006/EF)
 RID: Bestemmelser om transport av farlig gods med jernbane
 SDS: Sikkerhetsdatablad
 STEL: Korttidseksponeringsgrense
 STOT RE: Spesifikk målorgantoksisitet, gjentatt eksponering
 STOT SE: Spesifikk målorgantoksisitet, enkelteksponering
 TLV: Terskelverdi
 vPvB: stoff som er svært persistent og svært bioakkumulerende
 Andre forkortelser og akronymer kan slås opp på www.wikipedia.org

Viktige litteraturhenvisninger og kildeangivelser: Database for kjemisk klassifisering og informasjon (CCID)
 European Chemicals Agency (Det Europeiske Kjemikaliebyrå) (ECHA) – Informasjon om kjemikalier
 Datanettverket til USAs nasjonale bibliotek om medisinsk toksikologi (TOXNET)
 Nasjonalt institutt for teknologi og evaluering (NITE)
 Swedish Chemicals Agency (Det svenske kjemikaliebyrå) (KEMI)

Prosedyrer som brukes for å utlede klassiferingen av stoffblandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]:

Klassifikasjon	Klassifiseringsprosedyre
Flam. Liq. 3, H226	På grunnlag av forsøksdata
Skin Irrit. 2, H315	Beregningsmetode
STOT RE 2, H373	Beregningsmetode
Aquatic Acute 1, H400	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 1, H410	Beregningsmetode

Relevante H-setninger: 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.
 H373: Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
 H400: Meget giftig for liv i vann.
 H410: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
 H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Ytterligere informasjon: Ingen

Endringer av sikkerhetsdatabladet i denne revisjonen: Avsnitt 1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3, 4.1, 5.2, 8.1, 8.2.2, 9.1, 9.2, 10.6, 11.1, 12.6, 15.1, 16.

Denne informasjonen er basert utelukkende på data mottatt fra leverandørene av materialene som blir brukt, ikke blandingen i seg selv. Ingen garanti er uttrykt eller gitt med hensyn til om produktet er egnet til brukerens spesielle formål. Brukeren må selv avgjøre om det er passende.