



Sikkerhedsdatablad iht. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 1 fra 21

SDB-nr.: 217057
V006.0

SF-450 HD CONSTRUCT & SUBFLOOR

revideret d.: 26.06.2015

Trykdato: 26.07.2021

Erstatter udgave fra: 19.02.2015

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

1.1. Produktidentifikator

SF-450 HD CONSTRUCT & SUBFLOOR

Indeholder:

ethylacetat

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

Tiltænkt brug:

Primer

Dansk PR-nr.:

1591392

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Henkel Norden AB / Branch Denmark

Industriparken 21A

2750 Ballerup

Danmark

Tlf.: +45 (43) 30 13 00

ua-productsafety.norden@henkel.com

1.4. Nødtelefon

+46 10 480 7500 (kontortid)

+45 82 12 12 12 (giftlinjen)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (CLP):

Brandfarlig aerosol	kategori 1
H222 Yderst brandfarlig aerosol.	
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.	
Øjenirritation	kategori 2
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.	
Specifik organotoksicitet - enkelt eksponering	kategori 3
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.	
Målorgan: central nervesystem	
Akutte farer for vandmiljøet	kategori 1
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.	
Kroniske farer for vandmiljøet	kategori 1
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.	

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer (CLP):

Farepiktogram:



Signalord:

Fare

Faresætning:

H222 Yderst brandfarlig aerosol.
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Supplerende oplysninger

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Indeholder Ethylmethylketoxim. Kan udløse allergisk reaktion.

Sikkerhedssætning:

P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50°C/ 122°F.
P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Sikkerhedssætning: Forebyggelse

P261 Undgå indånding af spray.
P273 Undgå udledning til miljøet.

Sikkerhedssætning: Reaktion

P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

2.3. Andre farer

Ingen ved korrekt brug.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Almen kemisk karakterisering:

Primer

Deklaration af indholdstoffer i henhold til CLP (EC) nr. 1272/2008:

Farlige komponenter CAS-nr.	EF-nummer REACH registreringsnr.	Indhold	Klassifikation
Zinkpulver - zinkstøv (stabiliseret) 7440-66-6	231-175-3 01-2119467174-37	25- 35 %	Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
ethylacetat 141-78-6	205-500-4 01-2119475103-46	20- 24,9 %	Flam. Liq. 2 H225 STOT SE 3 H336 Eye Irrit. 2 H319
Dimethylether 115-10-6	204-065-8 01-2119472128-37	15- 24,9 %	Flam. Gas 1 H220 Press. Gas H280
Zinkoxid 1314-13-2	215-222-5 01-2119463881-32	10- 15 %	Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	215-535-7 01-2119488216-32	4- 6 %	Asp. Tox. 1 H304 Acute Tox. 4; Inhalering H332 Acute Tox. 4; Hudkontakt H312 Skin Irrit. 2 H315 Flam. Liq. 3 H226
Butan (<0.1 % butadin) 106-97-8	203-448-7 01-2119474691-32	5- 9,99 %	Flam. Gas 1 H220 Press. Gas
Aromatic hydrocarbons, C8 90989-38-1	292-694-9	1- 2,49 %	H223 2 H223 Asp. Tox. 1 H304 Acute Tox. 4; Hudkontakt H312 Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 Acute Tox. 4; Inhalering H332 STOT SE 3 H335 STOT RE 2 H373 Aquatic Chronic 3 H412
Ethylbenzen 100-41-4	202-849-4 01-2119489370-35	1- 2,49 %	Flam. Liq. 2 H225 Acute Tox. 4 H332 Asp. Tox. 1 H304 STOT RE 2 H373
Ethylmethylketoxim 96-29-7	202-496-6 01-2119539477-28	0,1- < 0,99 %	Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1 H317 Carc. 2 H351 Acute Tox. 4; Hudkontakt H312

propan 74-98-6	200-827-9 01-2119486944-21	0,1- < 0,99 %	Flam. Gas 1 H220 Press. Gas H280
Pentan 109-66-0	203-692-4	0,1- < 0,99 %	Flam. Liq. 2 H225 Asp. T ox. 1 H304 STOT SE 3 H336 Aquatic Chronic 2 H411

For den fulde tekst af H-angivelser og andre forkortelser se sektion 16 "anden information".
Materialer uden klassificering kan have arbejdspladsrelaterede hygiejniske grænseværdier tilgængelige.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:
Frisk luft.
Kontakt en læge.

Hudkontakt:
Skylles med rindende vand og sæbe.
Kontakt en læge.

Øjenkontakt:
Skyl under rindende vand (i 10 minutter), kontakt i givet fald en læge.

Indtagelse:
Skyl mundhulen, drik 1-2 glas vand, fremkald ikke opkastning, kontakt læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

ØJNE: Irritation, øjenbetændelse.

Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

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

Se afsnit: Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Brandegenskaber:

Brændbart produkt indeholdende opløsningsmidler. Ved brand dannes giftige gasser.

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

Skum, slukningspulver, kulsyre.

Slukningsmidler, som af sikkerhedsmæssige grunde er uegnede:

Ingen bekendt.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Damp kan akkumulere i lavtliggende eller begrænsede områder, vandre over betydelige afstande fra antændelseskilden og slå tilbage.

Kulilter, kvælstofilter, irriterende organiske dampe.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvend åndedrætsbeskyttelse, som er uafhængig af omgivelsesluften.

Yderligere henvisninger:

I tilfælde af brand skal beholdere, der er udsat for fare afkøles med vandsprøjt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Fjern antændelseskilder

Sørg for tilstrækkelig tilførsel af frisk luft.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Stoffet må ikke udledes i kloak afløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med sugende materiale.

Opbevares i en delvis fyldt, lukket beholder til bortskaffelse.

Vedrørende bortskaffelse se punkt 13.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Holdes væk fra antændelseskilder. - rygning forbudt.

Dampe skal udsuges for at undgå indånding

Bør kun anvendes i godt ventilerede rum.

Undgå øjenkontakt og hudkontakt.

Se punkt 8.

De danske myndigheders instruktioner for håndtering:

Følg sikkerhedsforskrifterne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 571/1984 om anvendelse af driv- og opløsningsmidler i aerosolbeholdere.

Generelle hygiejneforholdsregler:

Vask hænderne før pauser og når arbejdet er slut.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Overhold god industriel hygiejne

Indeholder lavtkogende væsker. Eventuelt åndedrætsværn skal være luftforsynet.

Der skal være effektiv ventilation. Grænseværdier skal overholdes og risikoen for indånding af dampe og sprøjtetåger skal gøres mindst mulig.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagres køligt og tørt.

Må ikke opbevares i nærheden af varmekilder, antændingskilder eller reaktivt materiale.

7.3. Særlige anvendelser

Primer

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler
--

8.1. Kontrolparametre**Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering**

Gælder for
DK

Indholdsstof [Reguleret stof]	ppm	mg/m ³	Værdi typen	Kortvarig eksponeringskategori / Bemærkning	Retsgrundlag
ethylacetat 141-78-6 [ETHYLACETAT]	150		Grænseværdi		DK OS
ethylacetat 141-78-6 [ETHYLACETAT]	150	540	Grænseværdi		GV (DK)
dimethylether 115-10-6 [DIMETHYLETHER]	1.000		Grænseværdi		DK OS
dimethylether 115-10-6 [DIMETHYLETHER]	1.000	1.920	Tidsvægtet gennemsnit (TWA):	Vejledende	ECTLV
dimethylether 115-10-6 [DIMETHYLETHER]	1.000	1.920	Grænseværdi		GV (DK)
zinkoxid 1314-13-2 [ZINKOXID OG ZINKOXIDRØG, BEREGNET SOM ZN]		4	Grænseværdi		GV (DK)
xylén 1330-20-7 [XYLEN, ALLE ISOMERE]	25		Grænseværdi		DK OS
xylén 1330-20-7 [XYLEN, ALLE ISOMERE]			Betegnelse for hud	Kan blive absorberet gennem huden	DK OS
xylén 1330-20-7 [XYLEN, BLANDING AF ISOMERER, KEMISKRENT]	50	221	Tidsvægtet gennemsnit (TWA):	Vejledende	ECTLV
xylén 1330-20-7 [XYLEN, BLANDING AF ISOMERER, KEMISKRENT]	100	442	Kort tidsværdi:	Vejledende	ECTLV
xylén 1330-20-7 [XYLEN, ALLE ISOMERE]	25	109	Grænseværdi		GV (DK)
xylén 1330-20-7 [XYLEN, ALLE ISOMERE]			Betegnelse for hud	Kan blive absorberet gennem huden	GV (DK)
butan 106-97-8 [N-BUTAN]	500	1.200	Grænseværdi		GV (DK)
ethylbenzen 100-41-4 [ETHYLBENZEN]			Betegnelse for hud	Kan blive absorberet gennem huden	ECTLV
ethylbenzen 100-41-4 [ETHYLBENZEN]	50		Grænseværdi		DK OS
ethylbenzen 100-41-4 [ETHYLBENZEN]	100	442	Tidsvægtet gennemsnit (TWA):	Vejledende	ECTLV
ethylbenzen 100-41-4 [ETHYLBENZEN]	200	884	Kort tidsværdi:	Vejledende	ECTLV
ethylbenzen 100-41-4 [ETHYLBENZEN]	50	217	Grænseværdi		GV (DK)
ethylbenzen 100-41-4 [ETHYLBENZEN]			Betegnelse for hud	Kan blive absorberet gennem huden	GV (DK)
butanonoxim	25		Grænseværdi	Foreløbig grænseværdi: denne	DK OS

96-29-7 [2-BUTANONOXIM]				værdi skal bruges som juridisk grænseværdi indtil tilsynsmyndigheden etablerer en anden grænseværdi.	
butanonoxim 96-29-7 [METHYLETHYLKETOXIM, SE 2-BUTANONOXIM]				Medtaget i forordningen, men uden data værdier. Se forskrift for yderligere detaljer.	DK OS
pentan 109-66-0 [PENTAN, ALLEISOMERE]	500		Grænseværdi		DK OS
pentan 109-66-0 [PENTAN]	1.000	3.000	Tidsvægtet gennemsnit (TWA):	Vejledende	ECLTV
pentan 109-66-0 [PENTAN, ALLEISOMERE]	500	1.500	Grænseværdi		GV (DK)

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Navn fra listen	Environmental Compartment	Ekspone- ringstid	Værdi				Bemærkninger
			mg/l	ppm	mg/kg	andet	
zink 7440-66-6	vand (ferskvand)					20,6 µg/L	
zink 7440-66-6	Vand (saltvand)					6,1 µg/L	
zink 7440-66-6	STP					100 µg/L	
zink 7440-66-6	Sediment (ferskvand)					118 mg/kg	
zink 7440-66-6	Sediment (saltvand)					56,5 mg/kg	
zink 7440-66-6	jord					35,6 mg/kg	
ethylacetat 141-78-6	vand (ferskvand)					0,26 mg/L	
ethylacetat 141-78-6	Vand (saltvand)					0,026 mg/L	
ethylacetat 141-78-6	Vand (intermitterende påvirkning)					1,65 mg/L	
ethylacetat 141-78-6	STP					650 mg/L	
ethylacetat 141-78-6	Sediment (ferskvand)					1,25 mg/kg	
ethylacetat 141-78-6	Sediment (saltvand)					0,125 mg/kg	
ethylacetat 141-78-6	oral					200 mg/kg food	
ethylacetat 141-78-6	jord					0,24 mg/kg	
dimethylether 115-10-6	vand (ferskvand)					0,155 mg/L	
dimethylether 115-10-6	Sediment (ferskvand)					0,681 mg/kg	
dimethylether 115-10-6	jord					0,045 mg/kg	
dimethylether 115-10-6	STP					160 mg/L	
dimethylether 115-10-6	Vand (saltvand)					0,016 mg/L	
dimethylether 115-10-6	Vand (intermitterende påvirkning)					1,549 mg/L	
dimethylether 115-10-6	Sediment (saltvand)					0,069 mg/kg	
Zinkoxid 1314-13-2	vand (ferskvand)					20,6 µg/L	
Zinkoxid 1314-13-2	Vand (saltvand)					6,1 µg/L	
Zinkoxid 1314-13-2	STP					100 µg/L	
Zinkoxid 1314-13-2	Sediment (ferskvand)					117,8 mg/kg	
Zinkoxid 1314-13-2	Sediment (saltvand)					56,5 mg/kg	
Zinkoxid 1314-13-2	jord					35,6 mg/kg	
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	vand (ferskvand)					0,327 mg/L	
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	Sediment (ferskvand)					12,46 mg/kg	
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	jord					2,31 mg/kg	
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	Vand (saltvand)					0,327 mg/L	
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	Vand (intermitterende påvirkning)					0,327 mg/L	
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	STP					6,58 mg/L	

Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	Sediment (saltvand)				12,46 mg/kg		
Ethylbenzen 100-41-4	Vand (intermitterende påvirkning)					0,1 mg/L	
Ethylbenzen 100-41-4	vand (ferskvand)					0,1 mg/L	
Ethylbenzen 100-41-4	Sediment (saltvand)				1,37 mg/kg		
Ethylbenzen 100-41-4	Sediment (ferskvand)				13,7 mg/kg		
Ethylbenzen 100-41-4	STP					9,6 mg/L	

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Navn fra listen	Environmental Compartment	Ekspone- ringstid	Værdi				Bemærkninger
			mg/l	ppm	mg/kg	andet	
dimethylether 115-10-6	vand (ferskvand)					0,155 mg/L	
dimethylether 115-10-6	Sediment (ferskvand)				0,681 mg/kg		
dimethylether 115-10-6	jord				0,045 mg/kg		
dimethylether 115-10-6	STP					160 mg/L	
dimethylether 115-10-6	Vand (saltvand)					0,016 mg/L	
dimethylether 115-10-6	Vand (intermitterende påvirkning)					1,549 mg/L	
dimethylether 115-10-6	Sediment (saltvand)				0,069 mg/kg		

Derived No-Effect Level (DNEL):

Navn fra listen	Application Area	Ekspone- ringsve	Health Effect	Exposure Time	Værdi	Bemærkninger
zink 7440-66-6	Arbejdstagere	Inhalering	Langvarig eksponering - systemisk effekt		5 mg/m ³	
zink 7440-66-6	Arbejdstagere	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		83 mg/kg legemsvægt pr. dag	
zink 7440-66-6	Almindelig befolkning	Inhalering	Langvarig eksponering - systemisk effekt		2,5 mg/m ³	
zink 7440-66-6	Almindelig befolkning	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		83 mg/kg legemsvægt pr. dag	
zink 7440-66-6	Almindelig befolkning	oral	Langvarig eksponering - systemisk effekt		0,83 mg/kg legemsvægt pr. dag	
ethylacetat 141-78-6	Arbejdstagere	Inhalering	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		1468 mg/m ³	
ethylacetat 141-78-6	Arbejdstagere	Inhalering	Akut/kortvarig eksponering - lokal effekt		1468 mg/m ³	
ethylacetat 141-78-6	Arbejdstagere	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		63 mg/kg	
ethylacetat 141-78-6	Arbejdstagere	Inhalering	Langvarig eksponering - systemisk effekt		734 mg/m ³	
ethylacetat 141-78-6	Arbejdstagere	Inhalering	Langvarig eksponering - lokal effekt		734 mg/m ³	
ethylacetat 141-78-6	Almindelig befolkning	Inhalering	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		734 mg/m ³	
ethylacetat 141-78-6	Almindelig befolkning	Inhalering	Akut/kortvarig eksponering - lokal effekt		734 mg/m ³	
ethylacetat 141-78-6	Almindelig befolkning	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		37 mg/kg	
ethylacetat 141-78-6	Almindelig befolkning	Inhalering	Langvarig eksponering - systemisk effekt		367 mg/m ³	
ethylacetat 141-78-6	Almindelig befolkning	oral	Langvarig eksponering - systemisk effekt		4,5 mg/kg	
ethylacetat 141-78-6	Almindelig befolkning	Inhalering	Langvarig eksponering - lokal effekt		367 mg/m ³	
dimethylether 115-10-6	Arbejdstagere	Inhalering	Langvarig eksponering - systemisk effekt		1894 mg/m ³	
dimethylether 115-10-6	Almindelig befolkning	Inhalering	Langvarig eksponering - systemisk effekt		471 mg/m ³	
Zinkoxid 1314-13-2	Arbejdstagere	Inhalering	Langvarig eksponering - systemisk effekt		5 mg/m ³	
Zinkoxid 1314-13-2	Arbejdstagere	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		83 mg/kg legemsvægt pr. dag	
Zinkoxid 1314-13-2	Almindelig befolkning	Inhalering	Langvarig eksponering - systemisk effekt		2,5 mg/m ³	
Zinkoxid 1314-13-2	Almindelig befolkning	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		83 mg/kg legemsvægt pr. dag	
Zinkoxid 1314-13-2	Almindelig befolkning	oral	Langvarig eksponering - systemisk effekt		0,83 mg/kg legemsvægt pr. dag	
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	Arbejdstagere	Inhalering	Akut/kortvarig eksponering -		289 mg/m ³	

			systemisk effekt			
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	Arbejdstagere	Inhalering	Akut/kortvarig eksponering - lokal effekt		289 mg/m ³	
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	Arbejdstagere	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		180 mg/kg legemsvægt pr. dag	
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	Arbejdstagere	Inhalering	Langvarig eksponering - systemisk effekt		77 mg/m ³	
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	Almindelig befolkning	Inhalering	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		174 mg/m ³	
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	Almindelig befolkning	Inhalering	Akut/kortvarig eksponering - lokal effekt		174 mg/m ³	
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	Almindelig befolkning	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		108 mg/kg legemsvægt pr. dag	
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	Almindelig befolkning	Inhalering	Langvarig eksponering - systemisk effekt		14,8 mg/m ³	
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	Arbejdstagere	Inhalering	Langvarig eksponering - lokal effekt		77 mg/m ³	
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	Almindelig befolkning	oral	Langvarig eksponering - systemisk effekt		1,6 mg/kg legemsvægt pr. dag	
Ethylbenzen 100-41-4	Arbejdstagere	Inhalation	Akut/kortvarig eksponering - lokal effekt		293 mg/m ³	

Derived No-Effect Level (DNEL):

Navn fra listen	Application Area	Eksponeringsve	Health Effect	Exposure Time	Værdi	Bemærkninger
dimethylether 115-10-6	Arbejdstagere	Inhalering	Langvarig eksponering - systemisk effekt		1894 mg/m ³	
dimethylether 115-10-6	Almindelig befolkning	Inhalering	Langvarig eksponering - systemisk effekt		471 mg/m ³	

Biologisk grænseværdi:

ingen

8.2. Eksponeringskontrol:**Åndedrætsværn:**

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.

Må kun bruges på steder med god ventilation.

En godkendt maske eller iltapparat med indsats til organiske dampe skal anvendes, hvis produktet anvendes i et område med dårlig ventilation

Filtertype: A

Håndbeskyttelse:

Kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN 374)

.Egnede materialer ved kort kontakt eller stænk (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 2, svarende til > 30 minutter permeationstid iht. EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm lagtykkelse).Egnede materialer også ved længere, direkte kontakt (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutter permeationstid iht. EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm lagtykkelse). Angivelserne baserer på litteraturangivelser og informationer fra handskeproducenter eller er afledt ved analogikonklusioner fra lignende stoffer. Man skal være opmærksom på, at en kemikaliebeskyttelseshandskes anvendelsesvarighed i praksis kan være betydeligt kortere end den permeationstid, som er beregnet iht. EN 374, på grund af de mange påvirkende faktorer (f.eks. temperatur). Ved tegn på slitage skal handsken udskiftes.

Øjenbeskyttelse:

Brug stelbeskyttelsesbriller.

Kropsbeskyttelse:
Egnet beskyttelsesbeklædning.

Dansk kodenummer:

4-3 (1993)

Indeholder lavtkogende væsker. Eventuelt åndedrætsværn skal være luftforsyret.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Udseende	Aerosol grå
Lugt	Karakteristisk
Lugtterskel	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
pH-værdi	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Begyndelseskogepunkt	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Flammepunkt	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Dekomponeringstemperatur	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Damptryk	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Densitet ()	1,1 g/cm ³
Pulverrumsvægt	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Viskositet	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Viskositet (kinematisk)	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Eksplosive egenskaber	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Opløselighed, kvalitativt	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Størkningstemperatur	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Smeltepunkt	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Antændelighed	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Selvantændelsestemperatur	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Eksplosionsgrænser	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Fordampningshastighed	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Dampmassefylde	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt
Oxiderende egenskaber	Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt

9.2. Andre oplysninger

Ingen data til rådighed / Ikke anvendeligt

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Stærke iltningmidler.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under de anbefalede opbevaringsbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Se afsnit reaktivitet.

10.4. Forhold, der skal undgås

Stabil under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

Varme, ild, gnister og andre antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen ved korrekt brug.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kulilter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Almene angivelser vedrørende toksikologi:

Den blanding er klassificeret baseret på de tilgængelige sikkerhedsoplysninger for ingredienser som defineret i klassificeringskriterierne for blandinger til hver fareklasse eller opdeling i bilag I til forordning 1272/2008/EC. Relevante foreliggende sundhed / økologiske oplysninger for stofferne i sektion 3 er givet i det følgende.

Enkel STOT-eksponering:

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Akut oral toksicitet:

Kan medføre irritation af fordøjelseskanalen.

Akut inhalativ toksicitet:

Kan forårsage irritation i åndedrætssystem

Hudirritation:

Opløsningsmidler kan fjerne æteriske olier fra huden og gøre den modtagelig over for angreb fra andre kemikalier. Langvarig eller gentagen kontakt kan irritere huden.

Irritation af øjnene:

Langvarig eller gentagen kontakt kan irritere øjnene.

Akut toksicitet ved indtagelse:

Farlige komponenter CAS-nr.	Værdityper	Værdi	Anvendelsesområde	Eksposeringstid	Prøveemner	Metode
Zinkpulver - zinkstøv (stabiliseret) 7440-66-6	LD50	> 2.000 mg/kg	oral		Rotte	Ekspert vurdering
ethylacetat 141-78-6	LD50	6.100 mg/kg	oral		Rotte	
Dimethylether 115-10-6	LD50	> 2.000 mg/kg	oral		Rotte	
Zinkoxid 1314-13-2	LD50	> 5.000 mg/kg	oral		Rotte	
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	Acute toxicity estimate (ATE)	3.523 mg/kg	oral			
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	LD50	3.523 - 8.700 mg/kg				
Ethylbenzen 100-41-4	LD50	3.500 mg/kg	oral		Rotte	
Ethylmethylketoxim 96-29-7	LD50	2.326 mg/kg	oral		Rotte	

Akut toksicitet ved indånding:

Farlige komponenter CAS-nr.	Værdityper	Værdi	Anvendelsesområde	Eksposeringstid	Prøveemner	Metode
ethylacetat 141-78-6	LC50	200 mg/L		1 h	Rotte	
Zinkoxid 1314-13-2	LC50	> 5,7 mg/L		4 h	Rotte	
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	LC50	11 mg/L	Damp	4 h	Rotte	
Butan (<0.1 % butadin) 106-97-8	LC50	658 mg/L		4 h	Rotte	

Akut toksicitet ved hudkontakt:

Farlige komponenter CAS-nr.	Værdityper	Værdi	Anvendelsesområde	Eksponeringsstid	Prøveemner	Metode
ethylacetat 141-78-6	LD50	> 18.000 mg/kg	dermal		Kanin	Draize-test
Dimethylether 115-10-6	LD50	> 2.000 mg/kg	dermal		Kanin	Ekspert vurdering
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	Acute toxicity estimate (ATE)	1.100 mg/kg	dermal			
Ethylbenzen 100-41-4	LD50	5.000 mg/kg	dermal		Kanin	Ekspert vurdering
Ethylmethylketoxim 96-29-7	Acute toxicity estimate (ATE)	1.100 mg/kg	dermal			
Ethylmethylketoxim 96-29-7	LD50	> 1.000 mg/kg			Kanin	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Hudætsning/-irritation:

Farlige komponenter CAS-nr.	Resultat	Eksponeringsstid	Prøveemner	Metode
ethylacetat 141-78-6	ikke irriterende	24 h	Kanin	
Zinkoxid 1314-13-2	ikke irriterende		Kanin	
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	moderat irriterende		Kanin	
Pentan 109-66-0	ikke irriterende		Kanin	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

Farlige komponenter CAS-nr.	Resultat	Eksponeringsstid	Prøveemner	Metode
ethylacetat 141-78-6	Let irriterende		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
Zinkoxid 1314-13-2	Let irriterende		Kanin	
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	Let irriterende		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
Ethylmethylketoxim 96-29-7	Category 1 (irreversible effects on the eye)		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Farlige komponenter CAS-nr.	Resultat	Testtype	Prøveemner	Metode
ethylacetat 141-78-6	ikke sensibiliserende	Marsvin maksimeringstest	Marsvin	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
Zinkoxid 1314-13-2	ikke sensibiliserende	Marsvin maksimeringstest	Marsvin	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
Ethylmethylketoxim 96-29-7	sensibiliserende	Marsvin maksimeringstest	Marsvin	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

Kimcellemutagenicitet:

Farlige komponenter CAS-nr.	Resultat	Studietype / Administrationsvej	Metabolsk aktivering/ eksponeringstid	Prøvemner	Metode
ethylacetat 141-78-6	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uden		Ames-test
Dimethylether 115-10-6	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uden		
Zinkoxid 1314-13-2	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uden		
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uden		
Ethylbenzen 100-41-4	negativ	søsterkromatidombrytningstest i pattedyrceller	ved og uden		
	negativ	in vitro kromosomaberrationstest i pattedyr	ved og uden		
	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uden		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Ethylbenzen 100-41-4	negativ	intraperitoneal		Mus	Micronucleus Assay
propan 74-98-6	negative with metabolic activation	in vitro kromosomaberrationstest i pattedyr	ved og uden		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)

Toksicitet ved gentagen dosering

Farlige komponenter CAS-nr.	Resultat	Anvendelses område	Eksponeringstid / frekvens af anvendelsen	Prøvemner	Metode
ethylacetat 141-78-6	NOAEL=900 mg/kg	oral: sonde	90 ddaily	Rotte	EPA Guideline
ethylacetat 141-78-6	LOAEL=3.600 mg/kg	oral: sonde	90 ddaily	Rotte	EPA Guideline
ethylacetat 141-78-6	NOAEL=0,002 mg/L	Inhalation	90 dcontinuous	Rotte	
Dimethylether 115-10-6	NOAEL=> 10000 ppm	Inhalation	4 week6 hours/day, 5 days/week	Rotte	
Ethylbenzen 100-41-4		Inhalation	4weeks6 hours/day, 5 days/week	Mus	OECD Guideline 412 (Repeated Dose Inhalation Toxicity: 28/14-Day)

PUNKT 12: Miljøoplysninger**Almene angivelser vedrørende økologi:**

Den blanding er klassificeret baseret på de tilgængelige sikkerhedsoplysninger for ingredienser som defineret i klassificeringskriterierne for blandinger til hver fareklasse eller opdeling i bilag I til forordning 1272/2008/EC. Relevante foreliggende sundhed / økologiske oplysninger for stofferne i sektion 3 er givet i det følgende.

Speciel dansk økologisk lovgivning:

Der bør tages forholdsregler overfor skader på miljøet forårsaget af artikler der indeholder dette produkt.

12.1. Toksicitet**Økotoksicitet:**

Må ikke komme i kloakfløb / overfladevand / grundvand.

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Farlige komponenter CAS-nr.	Vårditype	Værdi	Akut toxikologisk undersøgelse	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Zinkpulver - zinkstøv (stabiliseret) 7440-66-6	LC50	0,8 mg/L	Fish	96 h	Salmo gairdneri (new name: Oncorhynchus mykiss)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
ethylacetat 141-78-6	LC50	270 mg/L	Fish	48 h	Leuciscus idus melanotus	DIN 38412-15
ethylacetat 141-78-6	EC50	164 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia cucullata	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
ethylacetat 141-78-6	NOEC	2.000 mg/L	Algae	96 h	Selenastrum capricomutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	EC50	> 2.000 mg/L	Algae	96 h	Selenastrum capricomutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
ethylacetat 141-78-6	NOEC	2,4 mg/L	chronic Daphnia	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
Dimethylether 115-10-6	LC50	> 4.000 mg/L	Fish	96 h	Poecilia reticulata	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Dimethylether 115-10-6	EC50	> 4.000 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Dimethylether 115-10-6	EC50	> 1.000 mg/L	Algae			OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Zinkoxid 1314-13-2	LC50	> 1.000 mg/L	Fish		Leuciscus idus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Zinkoxid 1314-13-2	EC50	0,17 mg/L	Algae	72 h	Selenastrum capricomutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	NOEC	0,017 mg/L	Algae	72 h	Selenastrum capricomutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	LC50	86 mg/L	Fish		Leuciscus idus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	EC50	3,1 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	EC50	> 1 - 10 mg/L	Algae		Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Butan (<0.1 % butadin) 106-97-8	LC50	27,98 mg/L	Fish	96 h		
Butan (<0.1 % butadin) 106-97-8	EC50	14,22 mg/L	Daphnia	48 h		
Butan (<0.1 % butadin) 106-97-8	EC50	7,71 mg/L	Algae	96 h		
Aromatic hydrocarbons, C8 90989-38-1	NOEC	0,44 mg/L	Algae	73 h	Selenastrum capricomutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	EC50	4,36 mg/L	Algae	73 h	Selenastrum capricomutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Ethylbenzen 100-41-4	LC50	44 mg/L	Fish	48 h	Leuciscus idus melanotus	DIN 38412-15
Ethylbenzen 100-41-4	EC50	75 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Ethylbenzen 100-41-4	EC50	> 160 mg/L	Algae	8 d	Scenedesmus quadricauda	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Ethylmethylketoxim 96-29-7	LC50	320 - 1.000 mg/L	Fish	96 h	Leuciscus idus	DIN 38412-15
Ethylmethylketoxim	EC50	> 500 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	EU Method C.2

96-29-7						(Acute Toxicity for Daphnia) OECD Guideline 201 (Alga. Growth Inhibition Test)
Ethylmethylketoxim 96-29-7	EC50	83 mg/L	Algae	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	
Pentan 109-66-0	EC50	9,74 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens / nedbrydelighed:

Der er ingen tilgængelige data for produktet.

Farlige komponenter CAS-nr.	Resultat	Anvendelsesområde	Nedbrydelighed	Metode
ethylacetat 141-78-6	let biologisk nedbrydeligt	aerob	100 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
Dimethylether 115-10-6	under testforhold ingen biologisk nedbrydning observeret	aerob	5 %	EU Method C.4-A (Determination of the "Ready" Biodegradability Dissolved Organic Carbon (DOC) Die-Away Test)
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	let biologisk nedbrydeligt	aerob	> 60 %	OECD 301 A - F
Aromatic hydrocarbons, C8 90989-38-1	let biologisk nedbrydeligt	aerob	87,8 %	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)
Ethylbenzen 100-41-4		aerob	69 %	EU Method C.4-F (Determination of the "Ready" Biodegradability MITI Test)
Pentan 109-66-0	let biologisk nedbrydeligt	aerob	87 %	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale / 12.4. Mobilitet i jord

Bearbejdningsforholdsregler:

Produktet fordampes hurtigt.

Bioakkumulering:

Der er ingen tilgængelige data for produktet.

Farlige komponenter CAS-nr.	LogKow	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Eksponeringsstid	Prøveemner	Temperatur	Metode
ethylacetat 141-78-6	0,6					OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)
Dimethylether 115-10-6	0,1					
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7		8,5	7 d	Oncorhynchus mykiss		
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	3,12					
Ethylbenzen 100-41-4	3,15				25 °C	
Ethylmethylketoxim 96-29-7		0,5 - 0,6	42 d	Oryzias latipes	25 °C	OECD Guideline 305 C (Bioaccumulation: Test for the Degree of Bioconcentration in Fish)
Ethylmethylketoxim 96-29-7	0,65				25 °C	OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)
Pentan 109-66-0	3,45				25 °C	OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Farlige komponenter CAS-nr.	PBT/vPvB
Zinkpulver - zinkstøv (stabiliseret) 7440-66-6	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
ethylacetat 141-78-6	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
Dimethylether 115-10-6	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
Zinkoxid 1314-13-2	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
Xylen - blanding af isomerer 1330-20-7	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
Butan (<0.1 % butadin) 106-97-8	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
Ethylbenzen 100-41-4	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
propan 74-98-6	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen data til rådighed.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Bortskaffelse af produktet:
Fjernes forskriftsmæssigt.

Bortskaffelse af den urensede emballage:

Efter brug bør tuber, pakninger og dåser indeholdende rester af dette produkt bortskaffes som kemisk forurenet affald efter lokale forskrifter.

Bortskaffelse ifølge myndighedernes forskrifter.

Affaldskode

14 06 03 - Andre opløsningsmidler og opløsningsmiddelblandinger

EAK-affaldskoderne henviser ikke til produktet, men til oprindelsen. Producenten kan derfor ikke give nogen affaldskode for produkterne, som finder anvendelse inden for forskellige brancher. De angivne koder skal forstås som anbefaling for brugeren.

Dansk bortskaffelse:

Produktet skal destrueres hos Kommunekemi som organisk opløsningsmiddel, gruppe B, kort nr. 2.11.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1. FN-nummer**

ADR	1950
RID	1950
ADN	1950
IMDG	1950
IATA	1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	AEROSOLER
RID	AEROSOLER
ADN	AEROSOLER
IMDG	AEROSOLS (Zinc powder)
IATA	Aerosols, flammable

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR	2.1
RID	2.1
ADN	2.1
IMDG	2.1
IATA	2.1

14.4. Emballagegruppe

ADR
RID
ADN
IMDG
IATA

14.5. Miljøfarer

ADR	E1
RID	E1
ADN	E1
IMDG	E1
IATA	ikke anvendelig.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

ADR	ikke anvendelig. Tunnelrestriktionskode: (D)
RID	ikke anvendelig.
ADN	ikke anvendelig.
IMDG	IMDG-Code: Segregation group 7- Heavy metals and their salts
IATA	ikke anvendelig.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

ikke anvendelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

VOC-indhold < 95 %
(EU)

VOC Farver og lakker (EU):

lovgivnings underlag:	Direktiv 2004/42/EC
Produkt(under)kategori:	Speciallakker
Fase I (fra 1.1.2007):	840 g/L
Maksimum VOC indhold:	671 g/L

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet gennemført.

Nationale forskrifter/henvisninger (Denmark):

Danske særregler:	Som en hovedregel må personer under 18 år ikke arbejde med dette produkt.
Nationale reguleringer:	Justitsministeriets bekendtgørelse nr 161 af 26 april 1985 om brandfarlige væsker. Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26 april 2001. Bekendtgørelse om unges arbejde. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6 april 2005. At-vejledning Stoffer og materialer-C.0.1, Grænseværdier for stoffer og materialer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr 571 af 29 november 1984 om anvendelse af driv- og opløsningsmidler i aerosolbeholdere. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr 302 af 13 maj 1993 om arbejde med kodenummererede produkter.
Dansk kodenummer:	4-3 (1993)

PUNKT 16: Andre oplysninger

Mærkningen af produktet er angivet i Sektion 2. den fulde tekst for alle forkortelser angivet ved koder i dette sikkerhedsdatablad er som følger:

- H220 Yderst brandfarlig gas.
- H223 Brandfarlig aerosol.
- H225 Meget brandfarlig væske og damp.
- H226 Brandfarlig væske og damp.
- H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
- H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- H312 Farlig ved hudkontakt.
- H315 Forårsager hudirritation.
- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H332 Farlig ved indånding.
- H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
- H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
- H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
- H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
- H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
- H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Yderligere informationer:

Informationen er givet på baggrund af vores nuværende erfaringer og gælder for produktet i den stand det leveres. Formålet er at beskrive vore produkter med hensyn til sikkerhedskrav ikke at garantere for bestemte egenskaber.

Relevante ændringer i dette sikkerhedsdatablad er angivet med lodrette linjer ved venstre margin af dette dokument. Tilhørende tekst vises i en anden farve i de grå markeret felter.

Danske specialsætninger:

Dette produkt bruges som primer overalt i industrien

Bilag - Eksponeringsscenarier:

Eksponeringsscenarier for ethylacetat kan downloades under følgende link:

http://mysds.henkel.com/mysds/490394..en.ANNEX_DE.19414935.0.DE.pdf

Alternativt kan man se dem på hjemmesiden www.mysds.henkel.com ved at indtaste nummer 490394.