



Sikkerhetsdatablad i.h.t. (EF) nr. 1907/2006

Side 1 av 12

SDB-Nr. : 175670
V002.1

HMP 362 5C

bearbeidet den: 12.11.2013

Trykkdato: 09.04.2014

Kapittel 1: Betegnelse på stoff hhv. blanding og firmabetegnelse

1.1 Produktidentifikator

HMP 362 5C

Inneholder:

Kolofonium

1.2 Relevant fastsatt bruksformål av stoff eller blanding og bruksformål, av disse blir frarådet:

Planlagt bruk:

Loddetråd

1.3 Detaljer om leverandører som stiller datablad til rådighet

Henkel AG & Co. KGaA

Henkelstr. 67

40191 Düsseldorf

DE

Tel.: +49 (211) 797-0

ua-productsafety.norden@se.henkel.com

1.4 Nødtelefonnummer

+46 10 480 7500 (kontortid)

+47 22 59 13 00

Kapittel 2: Mulige farer

2.1 Klassifisering av stoff eller blanding

Klassifisering (CLP):

Allergifremkallende stoff for huden

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Kategori 1

Klassifisering (DPD):

Sensibiliserende

R43 Kan gi allergi ved hudkontakt.

2.2 Identifikasjonselementer

Identifikasjonselementer (CLP):

Farepiktogram:



Signalord:	Advarsel
Fareinstruksjon:	H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Sikkerhetsinstruksjon: Forebygging	P261 Unngå innånding av damper. P280 Bruk vernehansker.
Sikkerhetsinstruksjon: Respons	P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

Identifikasjonselementer (DPD):

Xi - Irriterende

**R-Setninger:**

R43 Kan gi allergi ved hudkontakt.

S-Setninger:

S23 Unngå innånding av røyk.
S24 Unngå hudkontakt.
S37 Bruk egnede vernehansker.

Inneholder:

Kolofonium

2.3 Andre farer

Unngå innånding av røyk som utvikles ved lodding.

Etter håndtering av loddematerialet, vask hendene med såpe og vann før det spises, drikkes eller røykes.

Fluss-røyk kan irritere nese, svelg og luftveier. Langvarig og gjentatt eksponering kan forårsake en allergisk reaksjon(astma).

Blyholdig loddetinn får ikke benyttes i privat eller offentlig drikkevannsforsyning.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Unngå oppvarming over 500 °C

Kapittel 3: Sammensetning/Opplysninger om bestanddeler**Erklæring av ingrediensene i henhold til CLP (EF) nr. 1272/2008:**

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	EC-Nummer REACH- Registreringsnum mer	Innhold	Klassifisering
Bly 7439-92-1	231-100-4	>= 80- < 100 %	
Tinn 7440-31-5	231-141-8	>= 1- < 5 %	
Kolofonium 8050-09-7	232-475-7	>= 1- < 5 %	Allergifremkallende stoff for huden 1 H317
Sølv 7440-22-4	231-131-3	>= 1- < 5 %	

For fullstendig forklaring på H -uttalelser og andre forkortelser se avsnitt 16 "Andre opplysninger".
Observer at stoffer uten klassifisering kan ha lokale yrkeshygieneiske grenseverdier.

Deklarasjon av innholdsstoffer iht DPD (EF) nr. 1999/45:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	EC-Nummer REACH- Registreringsnum mer	Innhold	Klassifisering
Bly 7439-92-1	231-100-4	>= 80 - < 100 %	
Tinn 7440-31-5	231-141-8	>= 1 - < 5 %	
Kolofonium 8050-09-7	232-475-7	>= 1 - < 5 %	R43
Sølv 7440-22-4	231-131-3	>= 1 - < 5 %	

For fullstendig forklaring på R-fraser som angis som koder, se avsnitt 16 'Øvrig informasjon'.
Observer at stoffer uten klassifisering kan ha lokale yrkeshygiene grenseverdier.

Kapittel 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Inhalere:

Sørg for frisk luft. Søk lege i tilfelle vedvarende symptomer.

Hudkontakt:

Skyll med rennende vann og såpe.
Søk lege i tilfelle vedvarende irritasjon.

Øyekontakt:

Skyll øynene umiddelbart med rikelig mengde vann i minst 5 minutter. Søk lege i tilfelle vedvarende irritasjon.

Svelging:

Fremkall ikke brekninger.
Oppsøk lege.

4.2 Viktige akutte og forsinkede symptomer og konsekvenser

Fluss-røyk kan irritere nese, svelg og luftveier. Langvarig og gjentatt eksponering kan forårsake en allergisk reaksjon(astma).

Hud, Utslett, elveblest.

4.3 Opplysninger om eventuell nødvendig øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling

Se pkt.: Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Kapittel 5: Tiltak ved brannbekjempelse

5.1 Sløkningsmiddel

Egnede slukningsmidler:

Karbondioksid, skum, pulver.

Av sikkerhetsgrunner uegnede slukningsmidler:

Vann må ikke brukes ved slukking av brann hvor smeltet metall er tilstede.

5.2 Spesielle farer med utgangspunkt i stoff eller blanding

Ved høy temperatur kan det dannes giftig tungmetall-støv, røyk og/eller damper.
Flussmiddel kan forårsake røykutvikling.

5.3 Instruksjoner for brannbekjempelse

Benytt åndedrettsvern som er uavhengig av den omgivende luft.

Tilleggshenvisninger:

Produktet som sådan er ikke brennbar. Ta hensyn til omgivelsene ved eventuelle brannsløkkingstiltak.

Kapittel 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetstiltak, verneutstyr og bruk av nødprosedyrer

Bruk verneutstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsestiltak

Unngå utslipp til avløp, overflatevann og grunnvann.

6.3 Metoder og materiell for inndemming og rengjøring

Søl skrapes opp med egnet redskap og plasseres i lukket beholder for avhending.

6.4 Referanse til andre deler

Se kapittel 8.

Kapittel 7: Håndtering og oppbevaring

7.1 Forsiktighetstiltak for sikker håndtering

Punktavsug som suger røyken bort fra pustesonen til operatøren, avsugslufta skal ikke resirkuleres.

Spis, drikk eller røyk ikke under arbeidet.

Vask hendene før arbeidspauser og med en gang etter å ha håndtert stoffet.

Unngå innånding av røyk som utvikles ved lodding.

Unngå oppvarming over 500 °C

Hygienetiltak

Høy industriell og hygienisk standard bør praktiseres

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet.

Bruk kun CE-merkete PVU iht. Forskrift av 19. august 1994 nr. 819

Etter håndtering av loddematerialet, vask hendene med såpe og vann før det spises, drikkes eller røykes.

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring med hensyn på uforlikelighet

Sørg for effektiv ventilasjon.

Oppbevares kjølig og tørt.

7.3 Spesifikke sluttbrukformål

Loddestråd

Kapittel 8: Begrensning og overvåking av eksponering/personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametre

Grenseverdier

Gyldig for
NO

Innholdsstoff	ppm	mg/m ³	Type	Kategori	Bemerkninger
BLY OG UORG. BLYFORB. (BEREGNET SOM PB) (STØV OG RØYK) 7439-92-1		0,05	Administrative normer		N_TLV
TINNFORBINDELSER, UORGANISKE (BEREGNET SOM SN) 7440-31-5		2	Administrative normer		N_TLV
LODDETRÅD MED HARPIKSHOLDIG KJERNE (BEREGNET SOM FORMALDEHYD) 8050-09-7		0,1	Administrative normer		N_TLV
SØLV, METALLSTØV OG RØYK 7440-22-4		0,1	Administrative normer		N_TLV

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Navn fra listen	Environmental Compartment	Eksposisjo nstd	Verdi				Bemerkninger
			mg/l	ppm	mg/kg	andre	
Bly 7439-92-1	Friskvann					5,6 µg/L	
Bly 7439-92-1	Saltvann					3,4 µg/L	
Bly 7439-92-1	Sediment(Ferskvann)				174 mg/kg		
Bly 7439-92-1	Sediment (Saltvann)				164 mg/kg		
Bly 7439-92-1	grunn				147 mg/kg		
Bly 7439-92-1	oral					10,9 mg/kg food	
Bly 7439-92-1	STP					100 µg/L	
kolofonium 8050-09-7	Friskvann					0,005 mg/L	
kolofonium 8050-09-7	Saltvann					0,0005 mg/L	
kolofonium 8050-09-7	Sediment(Ferskvann)				108 mg/kg		
kolofonium 8050-09-7	Sediment (Saltvann)				10,8 mg/kg		
kolofonium 8050-09-7	grunn				21,4 mg/kg		
kolofonium 8050-09-7	STP					1000 mg/L	

Derived No-Effect Level (DNEL):

Navn fra listen	Application Area	Route of Exposure	Health Effect	Exposure Time	Verdi	Bemerkninger
Tinn 7440-31-5	arbeidstakeren	dermal	Akutt / kortvarig eksponering - systemiske virkninger		133,3 mg/kg	
Tinn 7440-31-5	arbeidstakeren	inhalasjon	Akutt / kortvarig eksponering - systemiske virkninger		11,75 mg/m ³	
Tinn 7440-31-5	arbeidstakeren	dermal	langvarig eksponering, systematiske virkninger		133,3 mg/kg	
Tinn 7440-31-5	arbeidstakeren	inhalasjon	langvarig eksponering, systematiske virkninger		11,75 mg/m ³	
Tinn 7440-31-5	Generell befolkning	dermal	Akutt / kortvarig eksponering - systemiske virkninger		80 mg/kg	
Tinn 7440-31-5	Generell befolkning	inhalasjon	Akutt / kortvarig eksponering - systemiske virkninger		3,476 mg/m ³	
Tinn 7440-31-5	Generell befolkning	oral	Akutt / kortvarig eksponering - systemiske virkninger		80 mg/kg	
Tinn 7440-31-5	Generell befolkning	dermal	langvarig eksponering, systematiske virkninger		80 mg/kg	
Tinn 7440-31-5	Generell befolkning	inhalasjon	langvarig eksponering, systematiske virkninger		3,476 mg/m ³	
Tinn 7440-31-5	Generell befolkning	oral	langvarig eksponering, systematiske virkninger		80 mg/kg	
kolofonium 8050-09-7	arbeidstakeren	inhalasjon	langvarig eksponering, systematiske virkninger		176,32 mg/m ³	
kolofonium 8050-09-7	Generell befolkning	inhalasjon	langvarig eksponering, systematiske virkninger		52,174 mg/m ³	
kolofonium 8050-09-7	Generell befolkning	dermal	langvarig eksponering, systematiske virkninger		15 mg/kg kv/dag	
kolofonium 8050-09-7	Generell befolkning	oral	langvarig eksponering, systematiske virkninger		15 mg/kg kv/dag	

Biologisk grenseverdi:

Innholdsstoff	parametre	Biologiske spesimen	Prøvetakingstid	Kons.	Grenseverdigrunnlag	Bemerkning	tilleggsinformasjon
---------------	-----------	---------------------	-----------------	-------	---------------------	------------	---------------------

Innholdsstoff	parametre	Biologiske spesimen	Prøvetakingstid	Kons.	Grenseverdigrunnlag	Bemerkning	tilleggsinformasjon
---------------	-----------	---------------------	-----------------	-------	---------------------	------------	---------------------

ingen/Intet

8.2 Begrensning og overvåking av eksponering:

Informasjon ang. oppbygging av tekniske anlegg:

Punktavsug som suger røyken bort fra pustesonen til operatøren, avsugslufta skal ikke resirkuleres.

Hvor det er rimelig praktisk skulle dette kunne oppnåes med bruk av lokalt utsugningsanlegg og godt generelt avtrekk.

Sørg for effektiv ventilasjon.

Åndedrettsvern:

I tilfelle aerosoldannelse anbefales det å bruke passende beskyttende respiratorutstyr med ABEK P2 filter.

Denne anbefalingen bør være i tråd med lokale bestemmelser.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Benytt godkjent maske med filter for organiske damper eller friskluftmaske dersom produktet benyttes i områder med darlig ventilasjon

Håndbeskyttelse:

Kjemikaliebestandige vernehansker (EN 374). Egnede materialer ved kort kontakt eller sprut (Anbefalt: Minst beskyttelsesindeks 2, tilsvarende > 30 minutter permeasjonstid ifølge EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm sjiktykkelse). Egnede materialer også ved lengre, direkte kontakt (Anbefalt: Beskyttelsesindeks 6, tilsvarende > 480 minutter permeasjonstid ifølge EN 374):

Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm sjiktykkelse). Denne informasjonen er basert på litteraturreferanser og informasjon fra hanskeprodusenter eller er avledet fra analogiprognose for lignende stoffer. Merk at bruksvarigheten for en hanske til beskyttelse mot kjemikalier i praksis kan være mye kortere enn den permeasjonstiden som er beregnet ifølge EN 374, på grunn av de mange innflytelsesfaktorene (f.eks. temperatur). Skift ut hansken dersom den viser tegn på slitasje.

Øyenbeskyttelse:

Bruk vernebriller med sideskjerm eller ansiktsskjerm dersom det er risiko for sprut.

Kroppsbeskyttelse:

Bruk egnede verneklær.

Kapittel 9: Fysikalske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysikalske og kjemiske egenskaper

Utseende	Fast form
Lukt	grå Ingen/Intet
Luktterskel	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
pH-verdi	ikke relevant.
Initielt kokepunkt	ubestemt
Flammepunkt	> 100 °C (> 212 °F)
Spaltningstemperatur	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Damptrykk	ikke relevant.
Densitet	11,1000 g/cm ³
()	
Styrteitetthet	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Viskositet	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Viskositet (kinematisk)	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Eksplorative egenskaper	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Løselighet kvalitativt	Uløselig
Størkningstemperatur	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Smeltepunkt	Legering
Antennbarhet	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Selvantennningstemperatur	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
Ekspløsjongrensener	Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann
 Fordampingshastighet
 Damptetthet
 Oksiderende egenskaper

Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
 Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig
 tyngre enn luft
 Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen tilgjengelige opplysninger / Ikke anvendelig

Kapittel 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ved tilsetning av konsentrert salpetersyre, vil det utvikles nitrose gasser som er kraftig lungeirriterende.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Se avsnitt reaktivitet

10.4 Betingelser som må unngås

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk

10.5 Uforenlige materialer

Se avsnitt reaktivitet

10.6 Farlige spaltningsprodukter

Termisk dekomponering kan føre til frigivelse av irriterende gasser og damper.

Kapittel 11: Opplysninger om toksikologi

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Generelle opplysninger om toksikologi:

Blandingen er klassifisert basert på tilgjengelig informasjon fare for ingredienser som er definert i klassifisering kriteriene for blandinger for hver fareklasse eller differensiering i vedlegg I til forordning 1272/2008/EC. Relevante tilgjengelig helse / økologisk informasjon for den stoffene oppført under punkt 3 er gitt i det følgende.

Akutt oral toksisitet:

Dette materialet er vurdert som lite giftig.

Akutt inhalativ toksisitet:

Røyk som utvikles ved limets brukstemperatur vil irritere nese, hals og lunger. Gjentatt eller langvarig eksponering av kolofonium-røyk kan forårsake sensibilisering og mulig utvikling av allergi hos disponerte personer.

Akutt dermal toksisitet:

Produktet betraktes som å ha lav dermal toksisitet.

Hudirritasjon:

Røyken som utvikles ved lodding kan irritere huden.

Øyenirritasjon:

Røyk som utvikles ved lodding kan irritere øynene.

Sensibilisering:

Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.

Akutt oral toksisitet:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Verdetyp e	Verdi	Eksponeringsvei	Eksponeri ngstid	Arter	Metode
Sølv 7440-22-4	LD50	> 2.000 mg/kg	oral		Rotte	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Akutt inhalativ toksisitet:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Verdetyper	Verdi	Eksponeringsvei	Eksponeringsstid	Arter	Metode
---------------------------------	------------	-------	-----------------	------------------	-------	--------

Akutt dermal toksisitet:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Verdetyper	Verdi	Eksponeringsvei	Eksponeringsstid	Arter	Metode
Kolofonium 8050-09-7	LD50	> 2.000 mg/kg	dermal		Rotte	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Etse-/irritasjonsvirkning på hud:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Resultat	Eksponeringsstid	Arter	Metode
Kolofonium 8050-09-7	ikke irriterende	4 h	Kanin	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
Sølv 7440-22-4	Lett irriterende		Kanin	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Alvorlig øyeskade-/irritasjon:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Resultat	Eksponeringsstid	Arter	Metode
Kolofonium 8050-09-7	ikke irriterende		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
Sølv 7440-22-4	Lett irriterende		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Kimcelle-mutagenitet

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Resultat	Type studie / Administreringsveier	Metabolsk aktivisering / eksposisjonstid	Arter	Metode
Kolofonium 8050-09-7	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uten		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

Kapittel 12: Miljørelevante opplysninger**Generelle opplysninger om økologi:**

Blandingen er klassifisert basert på tilgjengelig informasjon fare for ingredienser som er definert i klassifisering kriteriene for blandinger for hver fareklasse eller differensiering i vedlegg I til forordning 1272/2008/EC. Relevante tilgjengelig helse / økologisk informasjon for den stoffene oppført under punkt 3 er gitt i det følgende.

12.1 Toksisitet**Økotoksisitet:**

Unngå utslipp til avløp, overflatevann og grunnvann.

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Verdetyper	Verdi	Studie av akutt toxicitet	Eksponeringsstid	Arter	Metode
Kolofonium 8050-09-7	LC50	> 1.000 mg/L	Fish	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Kolofonium 8050-09-7	EC50	911 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Kolofonium 8050-09-7	EC50	> 100 mg/L	Algae	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Persistens/nedbrytbarhet:**

Produktet er ikke biologisk nedbrytbart

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	Resultat	Eksponeeringsvei	Nedbrytbarhet	Metode
Kolofonium 8050-09-7		aerob	36 - 46 %	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)

12.3 Persistens og nedbrytbarhet / 12.4 Mobilitet i jord**Mobilitet:**

Produktet er uopløselig og synker i vann.

Bioakkumulasjonspotensial:

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Farlige innholdsstoffer CAS-nr.	PBT/vPvB
Bly 7439-92-1	Oppfyller ikke persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT), svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
Kolofonium 8050-09-7	Oppfyller ikke persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT), svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) kriterier.

12.6. Andre skadelige virkninger:

Ingen tilgjengelige opplysninger.

Kapittel 13: Instruksjoner for avhending**13.1 Fremgangsmåte ved avfallsbehandling**

Avfallsbehandling av produktet:

Om mulig bør uønsket loddemateriale samles opp og gjenvinnes for gjenbruk.

Hvis gjenvinning ikke er praktisk mulig, avhend i overensstemmelse med locale og nasjonale forskrifter.

Avfall skal leveres til den som lovlig kan håndtere dette. Søk hos kommunen eller fylkesmannen.

Avfallsbehandling av ikke rengjort emballasje:

Avhend på samme måte som ubrukt produkt.

Avfallsnøkkel

06 04 05 - avfall som inneholder andre tungmetaller

Kapittel 14: Opplysninger om transport

- 14.1. UN-nummer**
Ikke farlig gods i.h.h.t. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.2. UN forsendelsesnavn**
Ikke farlig gods i.h.h.t. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.3. Transportfareklasse (r)**
Ikke farlig gods i.h.h.t. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.4. Emballasjegruppe**
Ikke farlig gods i.h.h.t. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.5. miljøfarer**
Ikke farlig gods i.h.h.t. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren**
Ikke farlig gods i.h.h.t. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.7. Transport i bulk i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden**
ikke relevant.

Kapittel 15: Lovforskrifter

15.1 Forskrifter om helse, miljø og sikkerhet/spesifikke lovforskrifter for stoff eller blanding

VOC-innhold < 3 %
(1999/13/EC)

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Nasjonale forskrifter/henvisninger (Norges):

Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, FOR 2002-07-16 nr. 1139 (I henhold til EU-direktiver 67/548/EØF, 76/769/EØF og 1999/45/EF).

Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), FOR 2004-06-01 nr. 930

Kapittel 16: Andre opplysninger

Merkingen av produktet er anngitt i kapittel 2. Forklaring på av alle forkortelser som brukes i dette sikkerhetsdatabladet er som følger:

R43 Kan gi allergi ved hudkontakt.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Ytterligere informasjoner:

Opplysningene er basert på våre nåværende kunnskaper og gjelder produktet i levert form. Det er meningen å beskrive våre produkter med tanke på sikkerhetskrav og ikke garantere bestemte egenskaper.