

# SIKKERHEDSDATABLAD

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn**

AD2270

**Produkt nr.**

-

**REACH registreringsnummer**

Ikke anvendelig

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

**Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen**

Kemikalie til industrielt formål

Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter). (PC35)

Overførsel af stof eller kemisk produkt til små beholdere (dedikeret linje til påfyldning, herunder vejning). (PROC 9)

Formulering [blanding] af kemiske produkter og/eller om emballering (bortset fra legeringer) (SU 10)

Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere) (SU 22)

Formulering af kemiske produkter (ERC2)

Metalartikler: (AC7)

**Anvendelser der frarådes**

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Firmanavn og adresse**

Additiv Specialisten

Jens Juuls vej 6

8260 Viby J

tlf: 40 79 75 75

**Kontaktperson**

Torben Bruhn Kristensen

**E-mail**

tok@additivspecialisten.dk

**SDS udarbejdet den**

22-10-2019

**SDS Version**

2.0

### 1.4. Nødtelefon

Kontakt Gifflinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### ▼ 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Flam. Liq. 3; H226

Asp. Tox. 1; H304

Eye Dam. 1; H318

STOT SE 3; H336

Aquatic Chronic 3; H412

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 2.2.

### 2.2. Mærkningselementer

#### ▼ Farepiktogram



### Signalord

Fare

### ▼ Faresætning(er)

Brandfarlig væske og damp. (H226)  
Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. (H304)  
Forårsager alvorlig øjenskade. (H318)  
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (H336)  
Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H412)

### Sikkerhedssætning(er)

Generelt

Forebyggelse

Opbevares utilgængeligt for børn. (P102).  
Indhent særlige anvisninger før brug. (P201).  
Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. (P202).  
Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. (P210).  
Indånd ikke tåge/damp/røg/spray. (P260).  
Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. (P262).  
(P281).  
Reaktion Fremkald IKKE opkastning. (P331).  
I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTLINJEN/læge. (P301+P310).  
VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp. (P308+P313).  
Opbevaring Opbevares under lås. (P405).  
Bortskaffelse -

Reaktion

Opbevaring

Bortskaffelse

### ▼ Oplysningspligtige indholdsstoffer

naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung benzen indhold<0,1%; Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched; solventnaphtha (råolie), tung aromatisk<1% naphtalene

### ▼ Anden mærkning

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud. (EUH066)

### Unik formelidentifikator (UFI)

-

### ▼ 2.3. Andre farer

Produktet indeholder stoffer der kan give kemisk lungebetændelse ved indtagelse. Symptomer på kemisk lungebetændelse kan vise sig efter adskillige timers forløb.

### Andet

Følbar mærkning. Skal leveres i emballage med børnesikker lukning hvis produktet sælges en detail.

### VOC (flygtige organiske forbindelser)

Ikke anvendelig

## PUNKT 3: S sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### ▼ 3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

NAVN: naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung benzen indhold<0,1%  
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 64742-48-9 EF-nr: 265-150-3  
INDHOLD: 40-60%  
CLP KLASSIFICERING: Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1  
H226, H304, H336, EUH066

NAVN: solventnaphtha (råolie), tung aromatisk<1% naphtalene  
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 64742-94-5 EF-nr: 265-198-5  
INDHOLD: 5 - <10%  
CLP KLASSIFICERING: Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Chronic 2  
H226, H304, EUH066, H315, H336, H411

NAVN: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched  
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 69011-36-5 EF-nr: -  
INDHOLD: 5 - <10%  
CLP KLASSIFICERING: Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3

(\*) Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

## Andre oplysninger

Eye Cat. 1 Sum =  $\text{Sum}(Ci/S(G)CLi) = 1,4664 - 2,1996$

Skin Cat. 2 Sum =  $\text{Sum}(Ci/S(G)CLi) = 0,44 - 0,66$

N chronic (CAT 3) Sum =  $\text{Sum}(Ci/(M(\text{chronic})^{25}) \cdot 0,1 \cdot 10^{\text{CATi}}) = 1,936 - 2,904$

N acute (CAT 1) Sum =  $\text{Sum}(Ci/M(\text{acute})^{25}) = 0,176 - 0,264$

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### ▼ Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

#### Indånding

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

#### Hudkontakt

Forurenede tøj og sko fjernes straks.

Forurenede hud skylles grundigt og længe med vand. Kontakt læge.

#### Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg straks lægehjælp.

#### Indtagelse

Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Tilkald læge eller ambulance. Symptomer på kemisk lungebetændelse kan vise sig efter adskillige timers forløb. Personer der har indtaget produktet bør derfor holdes under lægetilsyn i mindst 48 timer.

#### Forbrænding

Skyl med rigelige mængder vand indtil smerten ophører og fortsæt derefter i 30 min.

### ▼ 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Produktet indeholder stoffer der kan give kemisk lungebetændelse ved indtagelse. Symptomer på kemisk lungebetændelse kan vise sig efter adskillige timers forløb.

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

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

VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg omgående lægehjælp.

#### Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

### ▼ 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen særlige

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå at indånde dampe fra spildt stof. Undgå direkte kontakt med spildt stof. Ikke antændt lager afkøles med vandtåge. Fjern om muligt brandbare materialer. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloaker mv. Kontakt de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne. Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### ▼ 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå statisk elektricitet. Elektrisk udstyr bør beskyttes i henhold til gældende normer. For at aflede statisk elektricitet under overførsler, skal beholdere jordforbindes og forbindes med modtagerbeholderen med en ledning. Brug ikke gnistdannende værktøj.

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne. Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse. Undgå direkte kontakt med produktet.

### ▼ 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Opbevares køligt på et godt ventileret område væk fra mulige antændelseskilder. Brandklasse II - 1, oplagsenhed max 5 liter. Der må højst opbevares 25 enheder uden brandmyndighedernes godkendelse.

#### Lagertemperatur

Ingen data tilgængelige

### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### ▼ Grænseværdier

naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung benzen indhold<0,1%  
Grænseværdi: 197 ppm | - mg/m<sup>3</sup>

#### ▼ DNEL / PNEC

DNEL (naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung benzen indhold<0,1%): 300 mg/kg bw/day  
Exposure: Dermal  
Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung benzen indhold<0,1%): 1500 mg/m<sup>3</sup>  
Exposure: Inhalation  
Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung benzen indhold<0,1%): 300 mg/kg bw/day  
Exposure: Dermal  
Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung benzen indhold<0,1%): 900 mg/m<sup>3</sup>  
Exposure: Inhalation  
Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung benzen indhold<0,1%): 300mg/kg bw/day  
Exposure: Oral  
Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

### 8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, Maj 2001

#### Generelle forholdsregler

Udvis alm. arbejdshygiejne.

#### Eksponeringsscenerier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenerier efterkommes.

#### Eksponeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejds-hygiejniske grænseværdier ovenfor.

#### ▼ Tekniske tiltag

Luftbårne gas- og støvkonzentrationer skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyller og nødbruiser.

#### Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om mulig spildbakker under arbejdet.

#### Personligt værneudstyr



#### Generelt

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

#### ▼ Luftvejene

Ingen særlige krav.

#### ▼ Hud og krop

Særligt arbejdstøj skal anvendes. Brug evt. beskyttelsesdragt ved længere tids arbejde med produktet.

#### ▼ Hænder

Nitrilgummi

Handsketykkelse: 0,4 mm.

Gennembrudstid: > 480 min. (Klasse 6)

#### Øjne

Brug beskyttelsesbriller med sideskjold.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### ▼ 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand

Flydende

Farve

Svagt blå

Lugt

Karakteristisk

Lugttærskel (ppm)

Ingen data tilgængelige

pH

Ingen data tilgængelige

Viskositet (40°C)

Ingen data tilgængelige

Massefylde (g/cm<sup>3</sup>)

0,9

#### Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt (°C)

Ingen data tilgængelige

Kogepunkt (°C)

Ingen data tilgængelige

Damptryk

Ingen data tilgængelige

Dekomponeringstemperatur (°C)

Ingen data tilgængelige

Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)

Ingen data tilgængelige

### ▼ Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)

36

Antændelighed (°C)

Ingen data tilgængelige

Selvantændelighed (°C)

Ingen data tilgængelige

Eksplosionsgrænser (% v/v)

Ingen data tilgængelige

Eksplosive egenskaber

Ingen data tilgængelige

### ▼ Opløselighed

Opløselighed i vand

Uopløselig

n-octanol/vand koefficient

Ingen data tilgængelige

### 9.2. Andre oplysninger

Opløselighed i fedt (g/L)

Ingen data tilgængelige

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

### ▼ 10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå statisk elektricitet.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet

Substans: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched

Art: Rotte

Test: LD50

Eksponeeringsvej: Oral

Resultat: >5000 mg/kg

Substans: naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung benzen indhold<0,1%

Art: Rotte

Test: LD50

Eksponeeringsvej: Dermal

Resultat: >5000mg/kg

Substans: naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung benzen indhold<0,1%

Art: Rotte

Test: LD50

Eksponeeringsvej: Oral

Resultat: >5000mg/kg

Substans: naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung benzen indhold<0,1%

Art: Rotte

Test: LC50

Eksponeeringsvej: Inhalation

Resultat: >5mg/L

#### ▼ Hudætsning/irritation

Ingen data tilgængelige

#### ▼ Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

#### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen data tilgængelige

#### ▼ Kimcellemutagenicitet

Ingen data tilgængelige

#### ▼ Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen data tilgængelige

#### ▼ Reproduktionstoksicitet

Ingen data tilgængelige

#### Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

#### ▼ Gentagne STOT-eksponeringer

Ingen data tilgængelige

#### Aspirationsfare

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

#### ▼ Langtidsvirkninger

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### ▼ 12.1. Toksicitet

Substans: naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung benzen indhold<0,1%

Art: Dafnier  
 Test: EC50  
 Varighed: 48 h  
 Resultat: 1000mg/L

Substans: naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung benzen indhold<0,1%  
 Art: Fisk  
 Test: LC50  
 Varighed: 96 h  
 Resultat: >1000 mg/l

Substans: naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung benzen indhold<0,1%  
 Art: Alger  
 Test: EC50  
 Varighed:  
 Resultat: >1000mg/l

#### ▼ 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
naphtha (råolie), hydrogenbeha...	Ja	Ingen data	Ingen data

#### ▼ 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
Ingen data tilgængelige			

#### ▼ 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data

#### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

#### ▼ 12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer.  
 Produktet indeholder stoffer som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet pga. deres ringe nedbrydelighed.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

##### ▼ Affald

EAK-kode 13 07 03*	Kemikalieaffaldsgruppe: Kemikalieaffaldsgruppe: C
-----------------------	--

##### ▼ Særlig mærkning

Ikke anvendelig

##### Forurenet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### 14.1 – 14.4

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

##### ▼ ADR/RID

14.1. UN-nummer	3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Environmentally hazardous Substance, Liquid N.O.S.
14.3. Transportfareklasse(r)	9
14.4. Emballagegruppe	III
Bemærkninger	-
Tunnelkode	D/E

##### ▼ IMDG

UN-no.	3082
Proper Shipping Name	Environmentally hazardous Substance, Liquid N.O.S.
Class	9
PG*	III
EmS	F-A, F-S
MP**	-
Hazardous constituent	-

▼ IATA/ICAO

UN-no.	3082
Proper Shipping Name	Environmentally hazardous Substance, Liquid N.O.S.
Class	9
PG*	III

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

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

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

▼ **Anvendelsesbegrænsninger**

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

**Krav om særlig uddannelse**

-

**Andet**

Ikke anvendelig

-

**Seveso**

Seveso III Part 1: P5c

**Biocid reg. nr.**

Ikke anvendelig

**Kilder**

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer med senere ændringer (senest ændret 2018)  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (CLP).  
EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 372 af 25. maj 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

## PUNKT 16: Andre oplysninger

▼ **Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3**

H226 - Brandfarlig væske og damp.  
H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
H315 - Forårsager hudirritation.  
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.  
H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.  
H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
EUH066 - Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

**Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1**

PC35 = Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).  
PROC 9 = Overførsel af stof eller kemisk produkt til små beholdere (dedikeret linje til påfyldning, herunder vejning).



SU 10 = Formulering [blanding] af kemiske produkter og/eller omemballering (bortset fra legeringer)

SU 22 = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

ERC2 = Formulering af kemiske produkter

AC7 = Metalartikler:

#### **Andre mærkningselementer**

Ikke anvendelig

#### **Andet**

Ved klassificeringen af blandingen i henhold til forordningen (EF) nr. 1272/2008, er vurderingerne baseret på følgende:

Klassificeringen af blandingen for fysiske farer er baseret på forsøgsdata.

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Klassificeringen af blandingen for miljøfare er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

#### **Sikkerhedsdatabladet er valideret af**

KAO

#### **Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)**

21-03-2019(1.0)

#### **Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)**

26-06-2019