

Sikkerhetsdatablad

Efalyn Metallic 0125

Erstatter dato: 16.11.2016

Revisjonsdato: 20.08.2018

Versjon: 16.0.0

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Efalyn Metallic 0125

Vare nr.

Vare nr.	Beskrivelse
0125	

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Anbefalte bruksområder: Overflatebehandling av metall.

Bruk som frarådes: Dette produktet anbefales ikke for noen form for annen bruk enn det som er angitt over.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma: Esbjerg Farve- & Lakfabrik A/S

Adresse: Energivej 13

Post nr.: DK-6700

Sted: Esbjerg

Land: DANMARK

E-post: info@esbjergpaints.dk

Telefon: 0045 75 12 86 00

Faks: 0045 75 45 33 68

Hjemmeside: www.esbjergpaints.dk

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen +47 22 59 13 00 - døgnåpen telefon.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H312/332 Skin Irrit. 2;H315 STOT RE 2;H373

Viktigste skadevirkninger: Brannfarlig væske og damp. Farlig ved hudkontakt, farlig ved innånding. Irriterer huden. Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer



Signalord: Advarsel

Inneholder

Sikkerhetsdatablad

Efalyn Metallic 0125

Erstatter dato: 16.11.2016

Revisjonsdato: 20.08.2018
Versjon: 16.0.0

Stoff: Xylen; Etylbenzen

H-setninger

H226 Brannfarlig væske og damp.
H312/332 Farlig ved hudkontakt, farlig ved innånding.
H315 Irriterer huden.
H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

P-setninger

P304+340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P280 Benytt vernehansker/verneklær.
P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER / en lege ved ubehag.
P261 Unngå innånding av damp/aerosoler.
P332+313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

Supplerende opplysninger

EUH208 Inneholder 2-butanonoksim. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS Nr	EC-nummer	REACH-reg.nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Xylen	1330-20-7	215-535-7	01-2119488216-32	25 - 50%		Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Acute Tox. 4;H332
Etylbenzen	100-41-4	202-849-4	01-2119489370-35	10 - 25%		Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Acute Tox. 4;H332 STOT RE 2;H373
aluminiumpulver (ustabilisert)	7429-90-5	231-072-3	01-2119529243-45	2 - 5%		Pyr. Sol. 1;H250 Water-react. 2;H261
2-butanonoksim	96-29-7	202-496-6	01-2119539477-28	< 0,2%		Acute Tox. 4;H312 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Carc. 2;H351

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding: Ved illebefinnende bringes pasienten ut i frisk luft og holdes under oppsyn. Ved bevisstløshet undersøkes det om pasienten puster. Dersom pasienten IKKE puster, gis det kunstig åndedrett. Hvis den bevisstløse puster, legges han i stabil sideleie og holdes varm med tepper eller lignende. Tilkall lege eller ambulanse.

Svelging: Fremkall ikke brekninger. Ved spontane brekninger må hodet holdes lavt for å unngå aspirasjon til lungene. Oppsøk legehjelp umiddelbart!

Hudkontakt: Tilsølte klær må fjernes straks. Vask huden med såpe eller et mildt vaskemiddel og vann. Bruk ikke løsemidler.

Kontakt med øyne: Skyll umiddelbart med lunkent vann (helst fra øyeskyller) i minst 15 minutter. Hold øyet helt åpent mens det skylles. Fjern eventuelle kontaktlinser. Oppsøk lege.

Generelt: Kontakt lege i tvilstilfeller. Se også under punkt 1.

Sikkerhetsdatablad

Efalyn Metallic 0125

Erstatter dato: 16.11.2016

Revisjonsdato: 20.08.2018
Versjon: 16.0.0

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

Øyesmerter, rødhet i øyet, tårer, hovne øyelokk, kløe. Hodepine, svimmelhet, døsighet, kvalme.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Søg læge ved ubehag. Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnede brannslukkingsmidler: Brann slukkes med karbondioksid (CO₂), pulver, skum eller vanntåke.

Uegnete brannslukkingsmidler: Bruk ikke direkte vannstråle, fare for spredning av brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Unngå innånding av røygasser. Ved brann dannes det helseskadelige gasser som karbonmonoksid og andre giftige gasser og partikler.

5.3. Råd til brannmannskaper

Lukkede beholdere avkjøles med vann. Ved brann vil det dannes tett, svart røyk. Forbrenningsprodukter er helseskadelige, og åndedrettsvern er påkrevet.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Unngå innånding av damp. Fjern alle tennkilder og sørg for god ventilasjon.

For innsatspersonell: Bruk nitrilhansker og luftforsynt åndedrettsvern.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Kontakt myndighetene i forbindelse med forurensning av jord og vannmiljø samt ved utslipp til kloakk.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Påse at større mengder spill ikke kommer ut i avløp eller vann ved å demme inn spillet med sand eller lignende og samle det opp. Det forurensede området rengjøres med et egnet rengjøringsmiddel. Bruk ikke løsemidler.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se også punkt 8 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Produktet kan lades elektrostatisk. Bruk alltid jordledning ved overføring fra én beholder til en annen. Operatører skal bruke antistatisk fottøy og klær. Gulv skal være ledende. Gnistdannende verktøy må ikke brukes. Unngå kontakt med hud og øyne. Unngå innånding av damper og sprøytetåke. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Forebygg dannelse av brennbare og/eller eksplosive blandinger. Produktet må holdes vekk fra åpen ild og andre tennkilder. Elektriske installasjoner skal beskyttes i henhold til gjeldende regler.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Følg reglene for brannfarlige væsker. Produktet oppbevares utilgjengelig for barn. Emballasje skal holdes tett lukket og i overensstemmelse med gjeldende regler på et tørt og godt ventilert sted, adskilt fra fødevarer. Hold produktet unna tennkilder og oksiderende stoffer samt sterkt sure og basiske materialer. Røyking og bruk av åpen ild forbudt. Uvedkommende ingen adgang. Åpnet emballasje må lukkes omhyggelig og lagres oppreist for å forebygge lekkasje.

Sikkerhetsdatablad

Efalyn Metallic 0125

Erstatter dato: 16.11.2016

Revisjonsdato: 20.08.2018
Versjon: 16.0.0

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2.

Øvrig informasjon: Røyking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokalet. Se seksjon 8 for opplysninger om personlig verneutstyr.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Bemerkninger	Anmerkninger
Etylbenzen	5	20			E, H, K

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

K = Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

Rettsgrunnlag: Forskrift om tiltaks- og grenseværdier. Ikrafttredelse 01.01.2013 med senere endringer.

PNEC

Xylen, cas-no 1330-20-7				
Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapoleringsmetode	Merk
Soil	2,31 mg/kg			
Freshwater	0,68 mg/l			
Marine water	0,68 mg/l			
Freshwater - sediment	16,39 mg/kg			
Marine water - sediment	16,39 mg/kg			
Freshwater	0,68 mg/l			
Marine water	0,68 mg/l			
Freshwater - sediment	16,39 mg/kg			
Marine water - sediment	16,39 mg/kg			
Etylbenzen , cas-no 100-41-4				
Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapoleringsmetode	Merk
Freshwater	0,1 mg/l			
Marine water	0,01 mg/l			
Freshwater - sediment	13,7 mg/kg			
Soil	2,68 mg/kg			
2-butanonoksim, cas-no 96-29-7				
Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapoleringsmetode	Merk
Freshwater	0,256 mg/l			

DNEL - arbeidere

Xylen, cas-no 1330-20-7					
Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Inhalation	192 mg/m ³	Long-term exposure		Local effects	
Inhalation	384 mg/m ³	Acute / short-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	384 mg/m ³	Acute / short-term exposure		Local effects	
Dermal	384 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	192 mg/m ³	Long-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	192 mg/m ³	Long-term exposure		Local effects	
Inhalation	384 mg/m ³	Acute / short-term exposure		Systemic effects	

Sikkerhetsdatablad

Efalyn Metallic 0125

Erstatter dato: 16.11.2016

Revisjonsdato: 20.08.2018

Versjon: 16.0.0

Inhalation	384 mg/m ³	Acute / short-term exposure		Local effects	
Dermal	384 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	192 mg/m ³	Long-term exposure		Systemic effects	

Etylbenzen , cas-no 100-41-4

Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Dermal	180 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	77 mg/m ³	Long-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	293 mg/m ³	Acute / short-term exposure		Local effects	

2-butanonoksim, cas-no 96-29-7

Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Inhalation	9 mg/m ³	Acute / short-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	3,33 mg/m ³	Long-term exposure		Local effects	
Dermal	2,5 mg/kg bw/day	Acute / short-term exposure		Systemic effects	

DNEL - generell befolkning

2-butanonoksim, cas-no 96-29-7

Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Inhalation	2 mg/m ³	Long-term exposure		Local effects	
Dermal	1,5 mg/kg bw/day	Acute / short-term exposure		Systemic effects	
Dermal	0,78 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	

Øvrig informasjon: Se ovenfor.

8.2. Eksposeringskontroll

Egnede tiltak for eksposeringskontroll: Alt arbeid skal tilrettelegges slik at innånding av damp og tilsøling av huden begrenses til et minimum. Arbeidet skal foregå under effektiv prosessventilasjon (f.eks. punktavsug) eller foregå i lokaler med egnet separat ventilasjon. Dersom dette ikke er mulig, bruk egnet åndedrettsvern.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt: Bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm for beskyttelse mot sprut.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud: Bruk hensiktsmessige arbeidsklær. Ved sprøyting av produktet skal overtrekksdress benyttes.

Personlig verneutstyr, håndvern: Bruk vernehansker av nitril. Ved en hansketykkelse på 0,38 mm er det en gjennombruddstid på 1 time. Etabler rutiner for bruk/skifte av hansker i tråd med hanskeprodusentens anbefalinger.

Personlig verneutstyr, åndedrettsvern: Bruk helmaske med lufttilførsel.

Miljøeksponeringstiltak: Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Flytende
Farge	Forskjellige
Lukt	Lukt av organiske løsemidler.

Sikkerhetsdatablad

Efalyn Metallic 0125

Erstatter dato: 16.11.2016

Revisjonsdato: 20.08.2018

Versjon: 16.0.0

Løselighet	Løselig i: Organiske løsemidler.
Eksplorative egenskaper	Se eksplosjonsgrenser
Oksidasjonsegenskaper	Ingen tilgjengelig informasjon

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data	
pH (konsentrat)	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	Ingen data	
Flammepunkt	> 27 °C	
Fordampningshastighet	Ingen data	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Eksplosjonsgrenser	1 - 12,30 vol%	
Damptrykk	Ingen data	
Damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Selvantennelsestemperatur	Ingen data	
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
Viskositet	500 - 700 mPas	
Luktterskel	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Tetthet	0.95 g/ml	
Brannklasse	II-1	
Vekt% organiske løsemidler	50	
VOC	485	

Øvrig informasjon: Løselighet i vann: Ikke løselig i vann. Løselighet i fett: Ikke relevant

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Se nedenfor.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Kan antennes ved temperaturer over flammepunktet. Dampene kan antennes av f.eks. en gnist, er varm overflate eller en glo. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Ved vanlige temperaturer er dampene tyngre enn luft og kan spre seg langs gulv.

10.4. Forhold som skal unngås

Stabil ved normal temperatur. Ved utsettelse for høye temperaturer kan det dannes helseskadelige nedbrytningsprodukter. Se også punkt 5.

10.5. Uforenlige materialer

Hold produktet vekk fra oksiderende midler og sterkt sure og sterkt basiske materialer for å unngå eksoterme reaksjoner.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Sikkerhetsdatablad

Efalyn Metallic 0125

Erstatter dato: 16.11.2016

Revisjonsdato: 20.08.2018
Versjon: 16.0.0

Karbonoksider.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - oral:

Xylen, cas-no 1330-20-7

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 2000mg/kg			

aluminiumpulver (ustabilisert), cas-no 7429-90-5

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 2000mg/kg			

2-butanonoksim, cas-no 96-29-7

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		2528 mg/kg			

Inntak av store mengder kan forårsake mage- og tarmforstyrrelser.

Akutt toksisitet - dermal:

Xylen, cas-no 1330-20-7

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		3200 mg/kg			

2-butanonoksim, cas-no 96-29-7

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		1000 - 1800mg/kg			

Organiske løsemidler avfetter huden. Organiske løsemidler kan tas opp gjennom huden.

Akutt toksisitet - innånding:

Xylen, cas-no 1330-20-7

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4 h	4500 ppmV			

aluminiumpulver (ustabilisert), cas-no 7429-90-5

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50		> 888ppm			

2-butanonoksim, cas-no 96-29-7

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4 h	20mg/l			

Innånding av damp kan gi forgiftningssymptomer slik som hukommelses- og konsentrasjonsvansker, unormal tretthet, irritabilitet og i ekstreme tilfeller tap av bevissthet. Langvarig innånding av høye konsentrasjoner kan gi varige skader på sentralnervesystemet.

Etsing/hudirritasjon: Langvarig eller ofte gjentatt kontakt avfetter huden og kan forårsake hudirritasjon.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Sprut i øynene kan gi svie/ubehag.

Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering: Ingen kjente farer.

Kimcellemutagenitet: Ventes ikke å være kimcellemutagen.

Sikkerhetsdatablad

Efalyn Metallic 0125

Erstatter dato: 16.11.2016

Revisjonsdato: 20.08.2018
Versjon: 16.0.0

Kreftfremkallende egenskaper: Inneholder 2-butanonoksim - se punkt 3.

Skadelig for reproduksjonsevnen: Forventes ikke å være giftig for reproduksjonssystemet.

Enkel STOT-eksponering: Ingen kjente farer.

Gjentatt STOT-eksponering: Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Skadelig for luftveiene: Er ikke klassifisert med H304 for aspirasjonsfare grunn av viskositet.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Xylen, cas-no 1330-20-7

Organisme	Art(er)	Ekspone- ringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
akutt alger	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	EC50	2,2mg/l		OECD 201	
Akutt Daphnia	Daphnia magna	24 h	IC50	1mg/l		OECD 202	
Akutt fiske	Oncorhynchus mykiss	96 h	LC50	2,6mg/l		OECD 203	

Etylbenzen , cas-no 100-41-4

Organisme	Art(er)	Ekspone- ringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Akutt daphnia	Daphnia magna	48 h	EC50	290mg/l			
Akutt fiske	Cyprinodon variegatus	96 h	LC50	88mg/l			

2-butanonoksim, cas-no 96-29-7

Organisme	Art(er)	Ekspone- ringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Akutt Daphnia	Daphnia magna	48 h	EC50	> 500mg/l			
Akutt fiske	Poecilia reticulata	96 h	LC50	760 mg/l		ISO 7346/1-3	
akutt alger	Desmodesmus	72 h	EC50	83 mg/l		DIN 38412/9	

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen tilgjengelig informasjon

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen tilgjengelig informasjon

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er uoppløselig i vann og spres på vannoverflaten.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgjengelig informasjon

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen tilgjengelig informasjon

Sikkerhetsdatablad

Efalyn Metallic 0125

Erstatter dato: 16.11.2016

Revisjonsdato: 20.08.2018

Versjon: 16.0.0

Øvrig informasjon

Produktet må ikke komme ut i kloakk, vannløp eller ut i naturen.

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Unngå utslipp til kloakkavløp eller overflatevann.

Produktrester er klassifisert som farlig avfall.

Avfallskategori: EAK-Kode: 08 01 11

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer:	1263	14.4. Emballasjegrupper:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	MALING	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetikett(er):	3		
Farenummer:	30	Tunnelrestriksjonskode:	D/E

Transport på innlands vannveier (ADN)

14.1. FN-nummer:	1263	14.4. Emballasjegrupper:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	PAINT	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetikett(er):	3		
Transport i tankskip:			

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer:	1263	14.4. Emballasjegrupper:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	PAINT	14.5. Miljøfarer:	Produktet er ikke en Marine Pollutant (MP)
14.3. Transportfareklasse(r):	3	Navn på miljøfarlig(e) stoff(er):	
Fareetikett(er):	3		
EmS:	F-E, S-E	IMDG Code segregation group:	- Ingen -

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. FN-nummer:	1263	14.4. Emballasjegrupper:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	PAINT	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetikett(er):	3		

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke relevant.

Sikkerhetsdatablad

Efalyn Metallic 0125

Erstatter dato: 16.11.2016

Revisjonsdato: 20.08.2018

Versjon: 16.0.0

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Spesielle hensyn:

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig informasjon: Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Versjonslogg og angivelse av endringer

Versjon	Revisjonsdato	Ansvarlig	Endringer
12.0.0	03.06.2015	GK	2, 3, 4, 8, 11
13.0.0	29.06.2015	GK	2
14.0.0	23.05.2016	GK	2, 3, 9, 13
15.0.0	16.11.2016	GK	9, 11
16.0.0	20.08.2018	GK	2, 11

Forkortelser: DNEL: Derived No Effect Level. PNEC: Predicted No Effect Concentration.

Referanser til litteratur og datakilder: REACH: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier. CLP: Regelverket for klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger

Øvrig informasjon: Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på vår nåværende kunnskap og på gjeldende regelverk og nasjonal lovgivning. Brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll. Det er alltid brukerens ansvar å foreta de nødvendige tiltak for å oppfylle kravene i nasjonal lovgivning. Opplysningene utgjør ingen garanti for produktets egenskaper. Det utfylte sikkerhetsdatabladet kan kun gjengis med tillatelse fra produsenten.

Råd ifm. opplæring: Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er gitt under forutsetning av at produktet anvendes som angitt samt under forutsetning av at begrensninger for bruk og krav om særlig utdanning overholdes. Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er ment som en beskrivelse av sikkerhetskravene for produktet.

Liste over relevante H-setninger

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H250	Selvantenner ved kontakt med luft.
H261	Ved kontakt med vann utvikles brannfarlige gasser.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H312/332	Farlig ved hudkontakt, farlig ved innånding.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H332	Farlig ved innånding.
H351	Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Dokumentspråk: NO