

Sikkerhedsdatablad

Efalyn 0120

Erstatter dato: 12-08-2013

Revisionsdato: 02-06-2015

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Efalyn 0120

Vare nr.

Vare nr.	Beskrivelse
0120	

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

Anbefalede anvendelser: Overfladebehandling af metal.

Frarådede anvendelser: Dette produkt anbefales ikke til nogen form for anvendelse udover de identificerede anvendelser ovenfor.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Firma: Esbjerg Farve- & Lakfabrik A/S

Adresse: Energivej 13

Post nr.: DK-6700 Esbjerg

Land: DANMARK

E-mail: info@esbjergpaints.dk

Telefon: 0045 75 12 86 00

Fax: 0045 75 45 33 68

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen +45 82 12 12 12 (Råd og vejledning) (Døgnåbent)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

DPD-klassificering: ;R10 ;R52/53

CLP-klassificering: Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H312/332 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 3;H412

Væsentligste skadevirkninger: Brandfarlig væske og damp. Farlig ved hudkontakt eller indånding. Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenirritation. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Piktogrammer

Sikkerhedsdatablad

Efalyn 0120

Erstatter dato: 12-08-2013

Revisionsdato: 02-06-2015



Signalord: Advarsel

Indeholder

Stof: Xylen

Farebetegnelse

- H226 Brandfarlig væske og damp.
H312/332 Farlig ved hudkontakt eller indånding.
H315 Forårsager hudirritation.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

- P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P261 Undgå indånding af damp.
P273 Undgå udledning til miljøet.
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P304/340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P337/313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Supplerende oplysninger

- EUH208 Indeholder 2-butanonoxim, ethylmethylketoxim. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3. Andre farer

Ingen kendte

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Stof	CAS-nummer	EC-nr	REACH-registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	DSD-klassificering	CLP-klassificering
Xylen	1330-20-7	215-535-7	01-2119488216-32	25 - 50%		;R10 Xn;R20/21 Xi;R38	Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Acute Tox. 4;H332
solventnaphth a (råolie), tung aromatisk; Uspecificeret petroleum	64742-94-5	265-198-5	01-2119463583-34	< 15%		Xn,N;R51/53 - R65 - R66 - R67	Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411
ethylbenzen	100-41-4	202-849-4		2,5 - 10%		F;R11 Xn;R20 Xn;R48/20 Xn;R65	Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Acute Tox. 4;H332 STOT RE 2;H373
Ammonium ethosulfat	68308-64-5	269-662-8		< 1,5%		Xn;R22 C;R34 N;R50	Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314 Aquatic Acute 1;H400
2-butanonoxim	96-29-7	202-496-6	01-2119539477-28	< 0,25%		Xn;R21 Carc. Cat. 3;R40 Xi;R41 ;R43	Acute Tox. 4;H312 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Carc. 2;H351

Sikkerhedsdatablad

Efalyn 0120

Erstatter dato: 12-08-2013

Revisionsdato: 02-06-2015

Se punkt 16 for ordlyd af R- og H-sætninger.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Ved ildebefindende bringes patienten i frisk luft og holdes under opsyn. Ved bevidstløshed, undersøges det om patienten trækker vejret. Hvis patienten IKKE trækker vejret, gives kunstigt åndedræt. Hvis den bevidstløse trækker vejret, lejres han i aflåst sideleje og holdes varm med tæpper eller lignende. Tilkald læge eller ambulance.
Indtagelse:	Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Søg straks lægehjælp!
Hudkontakt:	Fjern straks forurenet beklædning og vask huden med sæbe eller et mildt vaskemiddel og vand. Brug ikke opløsningsmidler.
Øjenkontakt:	Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge.
Generelt:	I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Se også under punkt 1.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Øjensmerter, rødmen, tårer, hævede øjenlåg, kløe. Hovedpine, svimmelhed, døsighed, kvalme.

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

Søg læge ved ubehag. Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:	Brand kan slukkes med kuldioxid, pulver, skum eller vandtåge.
Uegnede slukningsmidler:	Brug ikke en direkte vandstråle, der kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Undgå indånding af røggasser. Ved brand dannes sundhedsskadelige gasser, som forbrændingsrester og kulmonoxid

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Afkøl lukkede beholdere med vand. Brand vil udvikle tæt sort røg. Forbrændingsprodukter er sundhedsskadelige og åndedrætsværn er påkrævet.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel:	Undgå indånding af dampe. Fjern antændelseskilder og sørg for god ventilation.
For indsatspersonel:	Anvend nitrilhandsker og luftforsynet åndedrætsværn.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

Sikkerhedsdatablad

Efalyn 0120

Erstatter dato: 12-08-2013

Revisionsdato: 02-06-2015

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Det skal forhindres, at store mængder udslip kommer ud i afløb eller vand, ved at dæmme det spildte ind med sand eller lignende og samle det op. Rengør det forurenede område med et egnet rengøringsmiddel, brug ikke opløsningsmiddel.

6.4. Henvisning til andre punkter

se også punkt 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Produktet kan lades elektrostatisk. Anvend altid jordledning ved overførsel fra en beholder til en anden. Personale bør bære antistatisk fodtøj og beklædning. Gulve bør være ledende. Ingen gnistdannende værktøjer bør anvendes. Undgå hud og øjenkontakt. Undgå indånding af dampe og sprøjtetåge. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Forebyg dannelsen af brandbare eller eksplosive blandinger. Produktet må ikke anvendes i nærheden af åben ild eller andre antændelseskilder. Elektriske installationer skal beskyttes i henhold til Stærkstrømsreglementets bestemmelser.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Følg Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for brandfarlige væsker. Produktet opbevares utilgængeligt for børn, i tæt lukket emballage og i overensstemmelse med gældende regler på et tørt og godt ventileret sted og adskilt fra fødevarer. Hold produktet væk fra antændelseskilder og oxiderende stoffer og stærkt sure og basiske materialer. Rygning og brug af åben ild forbudt. Uvedkommende ingen adgang. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

7.3. Særlige anvendelser

Se anvendelse under punkt 1.2.

Øvrig Information: Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Personlig beskyttelse: se afsnit 8.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi

Stofnavn	Periode	ppm	mg/m ³	Kommentar	Bemærkninger
Xylen	8h	25	109		E, H
solventnaphtha (råolie), tung aromatisk; Uspecificeret petroleum	8h	150	710		T
ethylbenzen	8h	50	217		E, K
2-butanonoxim	8h	25			K

E = Betyder at stoffet har en EF-grænseværdi

H = Betyder at stoffet kan optages gennem huden.

K = Betyder at stoffet er optaget på listen over stoffer der anses for at være kræftfremkaldende.

T = Betyder at grænseværdien er tentativ (foreløbig).

Retsgrundlag: Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 507/2011 med senere ændringer.

PNEC

Sikkerhedsdatablad

Efallyn 0120

Erstatter dato: 12-08-2013

Revisionsdato: 02-06-2015

Xylen				
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
Freshwater	0,327 mg/l			
Marine water	0,327 mg/l			
Freshwater - sediment	12,46 mg/kg			
Marine water - sediment	12,46 mg/kg			
Soil	2,31 mg/kg			

ethylbenzen				
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
Freshwater	0,1 mg/l			
Marine water	0,01 mg/l			
Freshwater - sediment	13,7 mg/kg			
Soil	2,68 mg/kg			

2-butanonoxim				
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
Freshwater	0,256 mg/l			

DNEL- arbejdere

Xylen					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation	289 mg/m3	Acute / short-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	289 mg/m3	Acute / short-term exposure		Local effects	
Dermal	180 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	77 mg/m3	Long-term exposure		Systemic effects	

solventnaphtha (råolie), tung aromatisk; Uspecificeret petroleum					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation	150 mg/m3	Long-term exposure		Systemic effects	
Dermal	12,5 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	

ethylbenzen					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Dermal	180 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	77 mg/m3	Long-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	293 mg/m3	Acute / short-term exposure		Local effects	

2-butanonoxim					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation	9 mg/m3	Acute / short-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	3,33 mg/m3	Long-term exposure		Local effects	
Dermal	2,5 mg/kg bw/day	Acute / short-term exposure		Systemic effects	

DNEL - befolkning generelt

solventnaphtha (råolie), tung aromatisk; Uspecificeret petroleum					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Dermal	7,5 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	

Sikkerhedsdatablad

Efalyn 0120

Erstatter dato: 12-08-2013

Revisionsdato: 02-06-2015

Inhalation	32 mg/m ³	Long-term exposure		Systemic effects	
Oral	7,5 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	

2-butanonoxim					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
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 Information: Se ovenfor.

8.2. Eksposeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksposeringskontrol: Alt arbejde skal tilrettelægges således, at indånding af dampe samt tilsmudsning af huden begrænses til et minimum. Arbejdet skal foregå under effektiv procesventilation (f.eks punktudsugning eller lokaludsugning). Hvis dette ikke er muligt, anvendes åndedrætsværn i henhold til kodennummeret (Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 302 om arbejde med kodenummererede produkter).

Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse: Brug egnede beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm som beskyttelse mod stænk.

Personlige værnemidler, håndbeskyttelse: Brug beskyttelseshandsker fremstillet af nitril. Ved en handskeketykkelse på 0,38 mm. er der en gennembrudstid på 1 time. Handskeleverandørens anvisninger vedrørende anvendelse og udskiftning skal altid følges.

Personlige værnemidler, hudbeskyttelse: Anvend evt. særligt arbejdstøj, ved sprøjtning anvendes overtræksdragt.

Personlige værnemidler, åndedrætsværn: Brug luftforsynet helmaske.

Miljøeksposeringskontrol: Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Flydende
Farve	Forskellige.
Lugt	Lugt af organiske opløsningsmidler.
Opløselighed	Opløselig i: Organiske opløsningsmidler.
Eksplorative egenskaber	
Oxiderende egenskaber	

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
pH i opløsning	Ingen data	
pH koncentrat	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data	
Flammepunkt	> 27 °C	
Fordampningshastighed	Ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data	
Antændelsesgrænser	Ingen data	
Eksplotionsgrænser	1 - 12 vol%	
Damptryk	Ingen data	

Sikkerhedsdatablad

Efalyn 0120

Erstatter dato: 12-08-2013

Revisionsdato: 02-06-2015

Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde	Ingen data	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Selvantændelsestemperatur	Ingen data	
Dekomponeringstemperatur	Ingen data	
Viskositet	400 - 700 mPas	
Lugttærskel	Ingen data	

9.2 Andre oplysninger

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Massefylde	1.03 g/ml	
Brandklasse	II-1	
Vægt% organiske opløsningsmidler	45	
VOC	450	

Øvrig Information: Opløselighed i vand: Ikke opløselig i vand. Opløselighed i fedt: Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Se nedenfor.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Antændelig ved temperaturer over flammepunktet. Dampene kan antændes af f.eks. en gnist, en varm flade eller en glød. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Dampene er ved almindelig temperatur tungere end luft og kan spredes langs gulvet.

10.4. Forhold, der skal undgås

Stabil ved alm. temperatur. Ved udsættelse for høje temperaturer kan dannes sundhedsskadelige nedbrydningsprodukter. Se også punkt 5.

10.5. Materialer, der skal undgås

Hold produktet væk fra oxidationsmidler, stærk sure og stærkt basiske materialer, for at undgå varmeudviklende reaktioner.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Carbonoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - indtagelse

Xylen

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 4300mg/kg			

solventnaphtha (råolie), tung aromatisk; Uspecificeret petroleum

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
-----------	----------	-----------------	-------	------------	------------	-------

Sikkerhedsdatablad

Efalyn 0120

Erstatter dato: 12-08-2013

Revisionsdato: 02-06-2015

Rotte	LD50		> 5000mg/kg		OECD 401	
-------	------	--	-------------	--	----------	--

2-butanonoxim

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		2528 mg/kg			

Indtagelse af store mængder kan forårsage mave- og tarmforstyrrelser.

Akut toksicitet - hud

Xylen

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		3200 mg/kg			

solventnaphtha (råolie), tung aromatisk; Uspecificeret petroleum

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 2000mg/kg		OECD 402	

2-butanonoxim

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		1000 - 1800mg/kg			

Organiske opløsningsmidler affedter huden. Organiske opløsningsmidler kan optages gennem huden.

Akut toksicitet - indånding

Xylen

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4 h	21,7 mg/l			

solventnaphtha (råolie), tung aromatisk; Uspecificeret petroleum

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50		4688ppm		OECD 403	

2-butanonoxim

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4 h	20mg/l			

Indånding af dampe kan give forgiftningssymptomer, som hukommelses- og koncentrationsbesvær, unormal træthed, irritabilitet og i ekstreme tilfælde bevidsthedstab. Langvarig indånding af høje koncentrationer kan give varige skader på det centrale nervesystem.

Hudætsning/-irritation: Langvarig eller ofte gentaget kontakt affedter huden og kan forårsage hudirritation.

Alvorlig øjenskade/-irritation: Sprøjt i øjnene kan give svie/irritation.

Kimcellemutagenicitet: Forventes ikke at være kimcellemutagen.

Kræft risiko: Indeholder 2-Butanonoxim og Ethylbenzen, der er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.

Reproduktionstoksicitet: Forventes ikke at være et reproduktivt giftstof.

Enkel STOT-eksponering: Ingen data.

Sikkerhedsdatablad

Efallyn 0120

Erstatter dato: 12-08-2013

Revisionsdato: 02-06-2015

Gentagne STOT-eksponeringer: Ingen data.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Xylen

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut dafnie		24 h	EC50	165 mg/l			
Akut fisk		96 h	LC50	1 - 10mg/l			

solventnaphtha (råolie), tung aromatisk; Uspecificeret petroleum

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut dafnie	Daphnia magna	48 h	EL50	3 - 10mg/l			
Akut alge	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	NOELR	2,5mg/l			
Akut alge	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	EL50	11mg/l			
Akut fisk	Onchorhynchus mykiss	96 h	LL50	2 - 5mg/l			

ethylbenzen

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut dafnie	Daphnia magna	48 h	EC50	290mg/l			
Akut fisk	Cyprinodon variegatus	96 h	LC50	88mg/l			

Ammonium ethosulfat

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut fisk			LC50	1 - 100mg/l			

2-butanonoxim

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut dafnie	Daphnia magna	48 h	EC50	> 500mg/l			
Akut fisk	Poecilia reticulata	96 h	LC50	760 mg/l		ISO 7346/1-3	
Akut alge	Desmodesmus	72 h	EC50	83 mg/l		DIN 38412/9	

12.2. Persistens og nedbrydelighed

solventnaphtha (råolie), tung aromatisk; Uspecificeret petroleum

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
		28 d		49,56%			

Sikkerhedsdatablad

Efallyn 0120

Erstatter dato: 12-08-2013

Revisionsdato: 02-06-2015

Ammonium ethosulfat

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
				> 90%			

Ingen tilgængelig information

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelig information

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er uopløseligt i vand og vil spredes på vandoverfladen.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelig information.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelig information

Øvrig Information

Produktet må ikke udledes til kloak, vandløb eller på jorden. Produktet er klassificeret miljøfarlig. Se punkt 2 og 3 for yderligere information.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affaldsbeholdere skal med sort på gul baggrund mærkes med: Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljølovgivning med hensyn til kræftirisiko.

EAK-Kode: 08 01 11 Kemikalieaffaldsgruppe H.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer:	1263	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Maling	14.5. Miljøfarer:	
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetiket(ter):			
Farenummer:	30	Tunnel restriktionskode:	
Øvrig Information:			

Transport via indre vandveje (ADN)

14.1. UN-nummer:	1263	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Paint	14.5. Miljøfarer:	
14.3. Transportfareklasse(r):			
Fareetiket(ter):			
Miljøfarligt i tankskibe:		Øvrig Information:	

Sikkerhedsdatablad

Efalyn 0120

Erstatter dato: 12-08-2013

Revisionsdato: 02-06-2015

Søtransport (IMDG)

14.1. UN-nummer:	1263	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Paint	14.5. Miljøfarer:	
14.3. Transportfareklasse(r):		Navne på miljøfarlige stoffer:	
Fareetiket(ter):		IMDG Code segregation group:	
EmS:	F-E, S-D		

Øvrig Information:

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer:	1263	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Paint	14.5. Miljøfarer:	
14.3. Transportfareklasse(r):	3	Øvrig Information:	
Fareetiket(ter):			

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

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

Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

PR-nr.:	58 16 27
MAL:	4-3
Særlige bestemmelser:	Må ikke anvendes af unge under 18 år, jvfr. Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 239 af 06/04/2005, om unges arbejde. Produktet er på grund af indholdet af 2-Butanonoxim og Ethylbenzen omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræft- og sygdomsrisikoen ved arbejde med stoffer og materialer.
Autorisationer/begrænsninger:	Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Øvrig Information: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Versionshistorik og ændringsangivelser

Version	Revisionsdato	Ansvarlig	Ændringer
11.0.0	18-04-2013	GK	REACH Datasheet
12.0.0	12-08-2013	GK	2, 3, 8, 9, 12, 13, 15, 16
13.0.0	02-06-2015	GK	2, 3, 4, 8, 11, 12, 15

Sikkerhedsdatablad

Efalyn 0120

Erstatter dato: 12-08-2013

Revisionsdato: 02-06-2015

Forkortelser:

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

Referencer til litteratur og datakilder:

REACH: EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier. DPD: EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV om indbyrdes tilnærmelse af medlemsstaternes love og administrative bestemmelser om klassificering, emballering og etikettering af farlige præparater. CLP: EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

Øvrig Information:

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vor nuværende viden og på EU og national lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vor kontrol. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning. Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber. Det udfyldte sikkerhedsdatablad må kun gengives med tilladelse fra producenten.

Anbefalet uddannelse:

Anvisningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af, at produktet anvendes som angivet, ligesom det er forudsat, at anvendelsesbegrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet.

Dato:

01-01-1979

Liste med relevante H-sætninger

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H312/332	Farlig ved hudkontakt eller indånding.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
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.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Liste med relevante R-sætninger

R10	Brandfarlig.
R11	Meget brandfarlig.
R20/21	Farlig ved indånding og ved hudkontakt.
R20	Farlig ved indånding.
R21	Farlig ved hudkontakt.
R22	Farlig ved indtagelse.
R34	Ætsningsfare.
R38	Irriterer huden.

Sikkerhedsdatablad

Efalyn 0120

Erstatter dato: 12-08-2013

Revisionsdato: 02-06-2015

R40	Mulighed for kræftfremkaldende effekt.
R41	Risiko for alvorlig øjenscade.
R43	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
R48/20	Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.
R50	Meget giftig for organismer, der lever i vand.
R51/53	Giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R52/53	Skadelig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R65	Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.
R66	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
R67	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Dokumentsprog: DK