

INDUSTRIAL ACID CHERRY FOAM

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator: INDUSTRIAL ACID CHERRY FOAM

1.2 Identificerede relevante anvendelser af substansen eller blandingen og frarådet anvendelse:

Passende anvendelse: Bilvask

Frarådet anvendelse: Alle andre anvendelser, som ikke angives i dette afsnit eller afsnit 7.3

1.3 Oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatablad:

Importør: RL Studio – Exclusive Auto Detailing
Tlf.: (+45) 26 22 50 71
Ligustervej 1
8600 Silkeborg

1.4 Nødtelefon: 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen:

Produkt klassificeret uafhængigt af sin ekstreme pH.

Forordning nr.1272/2008 /CLP):

Klassifikation af dette produkt er udført i overensstemmelse med forordning nr.1272/2008 (CLP).

Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader, Kategori 1, H318

2.2 Mærkningselementer:

Forordning nr.1272/2008 /CLP):

Fare



Faresætninger:

Eye Dam. 1: H318 - Forårsager alvorlig øjenskade

Sikkerhedssætninger:

P101: Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten

P102: Opbevares utilgængeligt for børn

P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning

P310: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge

P501: Indholdet/beholderen bortskaffes i gennem det særskilte indsamlingssystem til miljøbeskyttelse, der er gældende i din kommune.

Supplerende oplysninger:

EUH208: Indeholder blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kan udløse allergisk reaktion

Stoffer som er en del af klassificeringen

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts; Dodecyldimethylamine oxide

2.3 Andre farer:

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stoffer:

Ikke anvendelig

3.2 Blandinger:

Kemisk beskrivelse: Blanding af kemikalier









FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

INDUSTRIAL ACID CHERRY FOAM

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER (Fortsættes)

Komponenter:

I henhold til Bilag II i forordning (CE) nr.1907/2006 (punkt 3), præsenterer produktet:

Identificering	Kemisk navn/klassificering	Koncentration
CAS: 61789-40-0 EC: 263-058-8 Indeks: Ikke anvendelig REACH: Ikke anvendelig	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts⁽¹⁾ Forordning 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318 - Fare	2,5 - <10 % 
CAS: 5949-29-1 EC: 201-069-1 Indeks: Ikke anvendelig REACH: 01-2119457026-42-XXXX	Citric Acid monohidratet⁽¹⁾ Forordning 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Advarsel	Autoklassificering 2,5 - <10 % 
CAS: 1643-20-5 EC: 216-700-6 Indeks: Ikke anvendelig REACH: 01-2120068065-58-XXXX	Dodecyldimethylamine oxide⁽¹⁾ Forordning 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Fare	Autoklassificering 2,5 - <10 %  
CAS: 123-92-2 EC: 204-662-3 Indeks: 607-130-00-2 REACH: 01-2119548408-32-XXXX	pentylacetat⁽²⁾ Forordning 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; EUH066 - Advarsel	ATP CLP00 <1 % 
CAS: 55965-84-9 EC: Ikke anvendelig Indeks: 613-167-00-5 REACH: Ikke anvendelig	blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)⁽¹⁾ Forordning 1272/2008 Acute Tox. 2: H310+H330; Acute Tox. 3: H301; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1C: H314; Skin Sens. 1A: H317; EUH071 - Fare	ATP ATP13 <1 %   

⁽¹⁾ Stoffet er sundheds- og miljøskadeligt, og det opfylder kriterierne i EU-Forordning nr. 2015/830

⁽²⁾ Stof med en EU-grænseværdi for erhvervs-mæssig eksponering

For at få flere oplysninger om stoffernes farlighed, kan du se afsnit 11, 12 og 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Symptomerne ved en forgiftning kan vise sig efter eksponering, derfor skal der i tilfælde af tvivl ved direkte eksponering for kemikallet eller fortsat utilpashed søges omgående lægehjælp, og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

Ved indånding:

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt ved indånding, alligevel, i tilfælde af symptomer på forgiftning, skal den påvirkede person fjernes fra eksponeringsområdet og have frisk luft. Søg lægehjælp hvis symptomerne fortsætter.

Ved kontakt med huden:

Tag forurenede tøj og sko af, skyl huden eller giv den påvirkede person et brusebad hvis nødvendigt med rigeligt vand og neutral sæbe. I tilfælde af alvorlig påvirkning skal der søges lægehjælp. Hvis blandingen giver forbrændinger eller forfrysninger, bør tøjet ikke tages af da det kan gøre skaden værre hvis den er klæbet fast til huden. I tilfælde af at der dannes vabler på huden, må de ikke sprænges da det øger risikoen for infektion.

Ved kontakt med øjnene:

Skyl øjnene i mindst 15 minutter med rigeligt vand. I tilfælde af at den påvirkede person bruger kontaktlinser, skal de udtages med mindre de er klæbet fast til øjnene, ellers kan de forårsage yderligere skade. Under alle omstændigheder, efter skylningen, skal der omgående søges lægehjælp og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

Ved indtagelse/aspiration:

Fremkald ikke opkast, hvis der forekommer opkast skal hovedet bøjes fremad for at undgå kvælning. Hold den påvirkede person i ro. Skyl mund og svælg, da der er mulighed for at de påvirkes af indtagelsen.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

De akutte og forsinkede effekter er angivet i afsnit 2 og 11.

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

Ikke relevant

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler:

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

INDUSTRIAL ACID CHERRY FOAM

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE (Fortsættes)

Produktet er ikke brændbart under normale opbevaringsforhold, håndtering og brug, selvom det indeholder brændbare stoffer. I tilfælde af antændelse efter håndtering, opbevaring eller utilsigtet brug, skal der helst anvendes universelle pulverslukkere (ABC), i overensstemmelse med brandslukningssystemer. DET ANBEFALES IKKE at anvende en vandstråle til brandslukning.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Som et resultat af forbrændingen eller den termiske nedbrydning, dannes der reaktive biprodukter som kan være meget giftige og hermed udgøre en stor risiko for helbredet.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

I henhold til brandens størrelse kan det være nødvendigt at anvende beskyttelsestøj og personligt åndedrætsværn. Der skal være udstyr til håndtering af nødstilfælde til rådighed (ildhæmmende tæpper, bærbar førstehjælpskasse,...).

Ekstra bestemmelser:

Handle i overensstemmelse med beredskabsplanen og databladene vedrørende ulykker og andre nødstilfælde. Udelad enhver antændelseskilde. I tilfælde af brand, nedkøles beholdere og tanke til opbevaring af produkter som kan antændes, eksplodere eller BLEVE ved tilstedeværelse af høje temperaturer. Undgå spild af produkterne der anvendes til brandslukning i vandmiljøet.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Afskærm altid udslip når dette ikke udgør en ekstra fare for personer som udfører denne funktion. Evakuer området og hold personer uden beskyttelsesudstyr væk. I tilfælde af mulig kontakt med det spildte produkt er det obligatorisk at anvende personligt beskyttelsesudstyr (Se afsnit 8). Undgå dannelse af brændbare dampe/luft, hvad enten det foretages via ventilation eller med et inertiserende middel. Udelad enhver antændelseskilde. Fjern de elektrostatiske ladninger via forbindelse mellem alle ledende overflader, på hvilke der kan dannes statisk elektricitet, og sørg samtidig for at de er forbundet til jord.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udslip til vandmiljøet fordi det indeholder farlige stoffer for samme. Opbevar passende det absorberede produkt i beholdere der kan lukkes hermetisk. Underret den kompetente myndighed i tilfælde af stort udslip til vandmiljøet.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Anbefales det at:

Absorber udslippet med sand eller inertiserende middel og anbring et sikkert sted. Må ikke absorberes med savsmuld eller andre brændbare absorptionsmidler. For enhver overvejelse vedrørende fjernelse se afsnit epígrafe 13.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se afsnit 8 og 13.

PUNKT 7: HÅNDBETING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

A.- Grundlæggende forholdsregler

Overhold den gældende lovgivning vedrørende forebyggelse af arbejdsrisici. Hold beholderne hermetisk lukkede. Kontroller spild og reststoffer, så de fjernes med sikre metoder (afsnit 6). Undgå frit udslip fra beholderen. Hold orden og rengør hvor der håndteres farlige produkter.

B.- Tekniske anbefalinger til forebyggelse af brand og eksplosioner.

Undgå fordampning af produktet da det indeholder brændbare stoffer, som kan danne brændbare damp/luft blandinger ved tilstedeværelse af antændelseskilder. Kontroller alle antændelseskilder grundigt (mobiltelefoner, gnister,...) og håndter ved langsomme hastigheder for at undgå dannelse af elektrostatiske ladninger. Undgå udsatninger og pulveriseringer. Se afsnit 10 for forhold og stoffer som bør undgås.

C.- Tekniske anbefalinger for at forebygge ergonomiske og toksikologiske risici.

For at nedsætte risikoen i forbindelse med løft af beholderen som indeholder produktet anbefales det at: placere fødderne adskilt indtil der opnås en stabil stilling, holde genstanden så tæt som muligt ind til kroppen, løfte vægten gradvist og uden rysten, ikke dreje overkroppen mens der løftes (det anbefales at dreje fødderne). Ikke spise eller drikke under håndteringen, og vaske hænder med passende rengøringsmidler efter håndtering.

D.- Tekniske anbefalinger til at forebygge miljørisici

Det anbefales at opbevare absorberende materiale nær ved produktet (Se afsnit 6.3)

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

A.- Tekniske forholdsregler for opbevaring

Minimumstemperatur: 5 °C

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

INDUSTRIAL ACID CHERRY FOAM

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING (Fortsættes)

Maksimumstemperatur: 25 °C

Maksimal tid: 24 Måneder

B.- Grundlæggende forhold for opbevaring.

Undgå varmekilder, stråling, statisk elektricitet og kontakt med madvarer. For yderligere oplysninger se afsnit 10.5

7.3 Særlige anvendelser:

Bortset fra indikationerne som angives, er det ikke nødvendigt at udføre nogen speciel anbefaling med hensyn til brug af dette produkt.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre:

Stoffer hvis grænseværdier for eksponering skal kontrolleres i arbejdsmiljøet (BEK nr. 1458 af 12. December 2019):

Identificering	Grænse niveauer for miljø		
	OEL (8h)	50 ppm	271 mg/m ³
pentylacetat CAS: 123-92-2 EC: 204-662-3	OEL (15 min)	100 ppm	542 mg/m ³

DNEL (Arbejdstagere):

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts CAS: 61789-40-0 EC: 263-058-8	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	2,33 mg/kg	Ikke relevant
	Einatmen	Ikke relevant	Ikke relevant	8,22 mg/m ³	Ikke relevant
Dodecyldimethylamine oxide CAS: 1643-20-5 EC: 216-700-6	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	11 mg/kg	Ikke relevant
	Einatmen	Ikke relevant	Ikke relevant	6,2 mg/m ³	Ikke relevant

DNEL (Befolkning):

Identificering		Kort eksponering		Lange eksponering	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts CAS: 61789-40-0 EC: 263-058-8	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	0,833 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	0,833 mg/kg	Ikke relevant
	Einatmen	Ikke relevant	Ikke relevant	1,23 mg/m ³	Ikke relevant
Dodecyldimethylamine oxide CAS: 1643-20-5 EC: 216-700-6	Oral	Ikke relevant	Ikke relevant	0,44 mg/kg	Ikke relevant
	Hud	Ikke relevant	Ikke relevant	5,5 mg/kg	Ikke relevant
	Einatmen	Ikke relevant	Ikke relevant	1,53 mg/m ³	Ikke relevant

PNEC:

Identificering		PNEC	
		Systemic	Lokale
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts CAS: 61789-40-0 EC: 263-058-8	STP	Ikke relevant	Frisk vand
	Jord	0,0419 mg/kg	Marine vand
	Intermitterende	0,02 mg/L	Sediment (Frisk vand)
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Marine vand)
Citric Acid monohidrated CAS: 5949-29-1 EC: 201-069-1	STP	1000 mg/L	Frisk vand
	Jord	33,1 mg/kg	Marine vand
	Intermitterende	Ikke relevant	Sediment (Frisk vand)
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Marine vand)
Dodecyldimethylamine oxide CAS: 1643-20-5 EC: 216-700-6	STP	24 mg/L	Frisk vand
	Jord	1,02 mg/kg	Marine vand
	Intermitterende	0,034 mg/L	Sediment (Frisk vand)
	Oral	0,0111 g/kg	Sediment (Marine vand)
pentylacetat CAS: 123-92-2 EC: 204-662-3	STP	30 mg/L	Frisk vand
	Jord	0,06 mg/kg	Marine vand
	Intermitterende	0,11 mg/L	Sediment (Frisk vand)
	Oral	Ikke relevant	Sediment (Marine vand)

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

INDUSTRIAL ACID CHERRY FOAM

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

8.2 Eksponeringskontrol:



A.- Grundlæggende sikkerhedsforholdsregler og forholdsregler for hygiejne i arbejdsmiljøet

Som en forebyggende foranstaltning anbefales brug af grundlæggende individuelt beskyttelsesudstyr, med det tilsvarende "CE-mærke". For flere oplysninger om personligt beskyttelsesudstyr (opbevaring, brug, rengøring, vedligeholdelse, beskyttelsesklasse,...) kan du se informationsfolderen der leveres af fabrikanten af PV. Indikationerne i dette punkt henviser til det rene produkt. Beskyttelsesforholdsreglerne for det fortyndede produkt kan variere i henhold til fortyndelsesgraden, brug, anvendelsesmetode, osv. For at afgøre forpligtelsen til at installere nødbruser og/eller øjenbad på lagrene, skal man tage højde for bestemmelsen der henviser til opbevaring af kemikalier, som gælder for hver sag. For flere oplysninger se afsnit 7.1 og 7.2.

B.- Åndedrætsværn.



Det er nødvendigt at bruge beskyttelsesudstyr i tilfælde af dannelse af tåge eller i tilfælde af overskridelse af eksponeringsniveauerne.

C.- Specifik håndbeskyttelse.

Piktogram	PV	Markeret	CEN-regler	Observationer
 Obligatorisk beskyttelse af hænderne	Beskyttelseshandsker mod mindre risici			Udskift handskerne, hvis de viser det mindste tegn på at være beskadigede. I perioder, hvor professionelle/industrielle brugere er udsat for en længevarende eksponering overfor produktet, anbefales det at bruge CE-III handsker i overensstemmelse med retningslinjerne EN 420:2003+A1:2009 og EN ISO 374-1:2016

Da produktet er en blanding af forskellige materialer, kan modstanden af handskematerialet ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves forud for påførslen.

D.- Øjen- og ansigtbeskyttelse

Piktogram	PV	Markeret	CEN-regler	Observationer
 Obligatorisk beskyttelse af ansigtet	Beskyttelsesbriller til stænk og/eller udslyngninger		EN 166:2001 EN ISO 4007:2018	Rengør dagligt og desinficer med jævne mellemrum i overensstemmelse med fabrikantens vejledninger.

E.- Kropsbeskyttelse

Piktogram	PV	Markeret	CEN-regler	Observationer
	Arbejdstøj			Udskift før tegn på forringelse. For perioder af længevarende udsættelse for produktet til professionelle/industrielle brugere anbefales CE III, i overensstemmelse med reglerne i EN ISO 6529: 2013, EN ISO 6530: 2005, EN ISO 13688: 2013, EN 464: 1994.
	Skridsikkert arbejdsfodtøj		EN ISO 20347:2012	Udskift før tegn på forringelse. For perioder af længevarende udsættelse for produktet til professionelle/industrielle brugere anbefales CE III, i overensstemmelse med reglerne i EN ISO 20345:2012 og EN 13832-1:2007

F.- Ekstra nødforholdsregler

Nødløsning	Regler	Nødløsning	Regler
 Nødbruser	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Øjenbad	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Kontrol af eksponering for miljøet:

I henhold til den fælles lovgivning til beskyttelse af miljøet, anbefales det at undgå udslip af produktet og bortskaffelse af beholderen i miljøet. For yderligere oplysninger se afsnit 7.1.D

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

For at udfylde oplysningerne skal du produktets datablad/specifikationsblad.

*Ikke relevant pga. produktets natur, som ikke giver karakteristiske oplysninger om dets farlighed.

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

INDUSTRIAL ACID CHERRY FOAM

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER (Fortsættes)

Fysisk udseende:

Fysisk tilstand ved 20 °C:	Væske
Udseende:	Karakteristisk
Farve:	Karakteristisk
Lugt:	Frugtagtig
Lugttærskel:	Ikke relevant *

Flygtighed:

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	100 °C
Damptryk ved 20 °C:	2345 Pa
Damptryk ved 50 °C:	12355,34 Pa (12,36 kPa)
Fordampningshastighed ved 20 °C:	Ikke relevant *

Beskrivelse af produktet:

Tæthed ved 20 °C:	1050,6 kg/m ³
Relativ tæthed ved 20 °C:	1,051
Dynamisk viskositet ved 20 °C:	Ikke relevant *
Kinematisk viskositet ved 20 °C:	Ikke relevant *
Kinematisk viskositet ved 40 °C:	Ikke relevant *
Koncentration:	Ikke relevant *
pH:	1,5 - 2,5
Tæthed af damp ved 20 °C:	Ikke relevant *
oktanol/vand-fordelingskoefficient ved 20 °C:	Ikke relevant *
Opløselighed i vand ved 20 °C:	Ikke relevant *
Opløselighedsegenskab:	Ikke relevant *
Nedbrydningstemperatur:	Ikke relevant *
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke relevant *
Eksplorative egenskaber:	Ikke relevant *
Oxiderende egenskaber:	Ikke relevant *

Brændbarhed:

Flammepunkt:	Ikke brandbar (>60 °C)
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant *
Selvantændelsestemperatur:	192 °C
Nedre grænse for brændbarhed:	Ikke relevant *
Øvre grænse for brændbarhed:	Ikke relevant *

Eksplositivitet:

Nedre eksplosionsgrænser:	Ikke relevant *
Øvre eksplosionsgrænser:	Ikke relevant *

9.2 Andre oplysninger:

Overfladespænding ved 20 °C:	Ikke relevant *
Brydningsindeks:	Ikke relevant *

*Ikke relevant pga. produktets natur, som ikke giver karakteristiske oplysninger om dets farlighed.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

Der forventes ikke farlige reaktioner hvis de tekniske vejledninger for opbevaring af kemiske stoffer overholdes. Se afsnit 7.

10.2 Kemisk stabilitet:

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

INDUSTRIAL ACID CHERRY FOAM

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET (Fortsættes)

Kemisk stabilt under forhold angivet for opbevaring, håndtering og brug.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:

Under de angivne forhold, forventes ingen farlige reaktioner som kan give overdrevent tryk eller temperaturer.

10.4 Forhold, der skal undgås:

Gældende lovgivning for håndtering og lagring ved stuetemperatur:

Stød og gnidning	Kontakt med luften	Opvarmning	Sollys	Fugt
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Forsigtig	Forsigtig	Ikke anvendelig

10.5 Materialer, der skal undgås:

Syre	Vand	Tændstoffer	Brændbare stoffer	Andre
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Undgå direkte incidens	Ikke anvendelig	Undgå alkaliske midler og stærke baser

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Se afsnit 10.3, 10.4 og 10.5 for at lære nedbrydningsprodukterne at kende. Afhængigt af forholdene for nedbrydning, kan der som et resultat af samme blive frigivet komplekse sammensætninger af kemiske stoffer: kuldioxid (CO₂), kuloxid og andre organiske sammensætninger.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Der findes ingen forsøgsdata om blandingen vedrørende de toksikologiske egenskaber

Farlige virkninger for helbredet:

I tilfælde af gentaget eksponering, forlænget eller i koncentrationer større end dem bestemt af de professionelle grænser for eksponering, kan have skadelige virkninger for helbredet, i henhold til eksponeringsvejen:

A- Indtagelse (akut virkning):

- Akut toksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved indtagelse. For flere oplysninger se afsnit 3.
- Korrosivitet/Irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se afsnit 3.

B- Indånding (akut virkning):

- Akut toksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved indånding. For flere oplysninger se afsnit 3.
- Korrosivitet/Irritation: I tilfælde af længere inhalering er produktet nedbrydende for vævet på slimhinderne og de øvre luftveje

C- Kontakt med hud og øjne (akut virkning):

- Kontakt med huden: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved kontakt med huden. For flere oplysninger se afsnit 3.
- Kontakt med øjnene: Giver alvorlige øjenskader efter kontakt.

D- CMR-virkninger (carcinogenicitet, mutagenicitet og giftighed for forplantningen):

- Kræftfremkaldende egenskaber: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige med de beskrevne effekter. For flere oplysninger se afsnit 3.
IARC: Benzyl acetate (3)
- Mutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se afsnit 3.
- Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se afsnit 3.

E- Virkninger af sensibiliseringen:

- Påvirkning af åndetrætsorganer: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige med sensibiliserende effekter. For flere oplysninger se afsnit 3.
- Påvirkning af huden: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige med sensibiliserende effekter. For flere oplysninger se afsnit 3.

F- Specifik giftighed for visse organer (STOT)- enkel eksponering:

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

INDUSTRIAL ACID CHERRY FOAM

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (Fortsættes)

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se afsnit 3.

G- Specifik giftighed for visse organer (STOT)- gentaget eksponering:

- Specifik giftighed for visse organer (STOT)- gentaget eksponering: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se afsnit 3.
- Hud: Tag forurenede tøj og sko af, skyl huden eller giv den påvirkede person et brusebad hvis nødvendigt med rigeligt vand og neutral sæbe. I tilfælde af alvorlig påvirkning skal der søges lægehjælp. Hvis blandingen giver forbrændinger eller forfrysninger, bør tøjet ikke tages af da det kan gøre skaden værre hvis den er klæbet fast til huden. I tilfælde af at der dannes vabler på huden, må de ikke sprænges da det øger risikoen for infektion.

H- Fare ved inhalering:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se afsnit 3.

Andre oplysninger:

Ikke relevant

Specifik giftinformation for stofferne:

Identificering	Akut giftighed		Form
Citric Acid monohydrated CAS: 5949-29-1 EC: 201-069-1	LD50 oral	3000 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	5500 mg/kg	Rotte
	LC50 inhalering	Ikke relevant	
Dodecyldimethylamine oxide CAS: 1643-20-5 EC: 216-700-6	LD50 oral	2700 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	Ikke relevant	
	LC50 inhalering	Ikke relevant	
pentylacetat CAS: 123-92-2 EC: 204-662-3	LD50 oral	7400 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	Ikke relevant	
	LC50 inhalering	Ikke relevant	
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) CAS: 55965-84-9 EC: Ikke anvendelig	LD50 oral	100 mg/kg	Rotte
	LD50 hud	300 mg/kg	Rotte
	LC50 inhalering	Ikke relevant	

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

Der findes ingen tilgængelige forsøgsdata for blandingen med hensyn til de økotoxikologiske egenskaber.

12.1 Toksicitet:

Identificering	Akut giftighed		Art	Form
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts CAS: 61789-40-0 EC: 263-058-8	LC50	10 - 100 mg/L (96 h)		Fisk
	EC50	10 - 100 mg/L		Skaldyr
	EC50	10 - 100 mg/L		Alge
Citric Acid monohydrated CAS: 5949-29-1 EC: 201-069-1	LC50	1516 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Fisk
	EC50	120 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	Ikke relevant		
Dodecyldimethylamine oxide CAS: 1643-20-5 EC: 216-700-6	LC50	Ikke relevant		
	EC50	3,1 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	0,19 mg/L (72 h)	N/A	Alge
pentylacetat CAS: 123-92-2 EC: 204-662-3	LC50	Ikke relevant		
	EC50	42 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skaldyr
	EC50	Ikke relevant		
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) CAS: 55965-84-9 EC: Ikke anvendelig	LC50	0,1 - 1 mg/L (96 h)		Fisk
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Skaldyr
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Alge

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

INDUSTRIAL ACID CHERRY FOAM

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER (Fortsættes)

Identificering	Nedbrydelighed		Bionedbrydelighed	
	Parameter	Resultat	Parameter	Resultat
Citric Acid monohydrated CAS: 5949-29-1 EC: 201-069-1	BOD5	Ikke relevant	Koncentration	Ikke relevant
	COD	Ikke relevant	Periode	5 dag
	BOD5/COD	Ikke relevant	% Bionedbrydelig	72 %
Dodecyldimethylamine oxide CAS: 1643-20-5 EC: 216-700-6	BOD5	Ikke relevant	Koncentration	100 mg/L
	COD	Ikke relevant	Periode	28 dag
	BOD5/COD	Ikke relevant	% Bionedbrydelig	52 %

12.3 Bioakkumuleringspotentiale:

Identificering	Potentiale for bioakkumulering	
	Parameter	Resultat
Citric Acid monohydrated CAS: 5949-29-1 EC: 201-069-1	BCF	3
	Log POW	-1,64
	Potentiale	Lav
Dodecyldimethylamine oxide CAS: 1643-20-5 EC: 216-700-6	BCF	1
	Log POW	4,67
	Potentiale	Lav
pentylacetat CAS: 123-92-2 EC: 204-662-3	BCF	10
	Log POW	
	Potentiale	Lav

12.4 Mobilitet i jord:

Identificering	Absorption/desorption		Volatilitet	
	Parameter	Resultat	Parameter	Resultat
Citric Acid monohydrated CAS: 5949-29-1 EC: 201-069-1	Koc	3,1	Henry	4,3E-14 Pa·m ³ /mol
	Konklusion	Meget høj	Tør jord	Nej
	OverfladespændinG	Ikke relevant	Fugtig jord	Nej
Dodecyldimethylamine oxide CAS: 1643-20-5 EC: 216-700-6	Koc	5,5	Henry	6,687E-6 Pa·m ³ /mol
	Konklusion	Meget høj	Tør jord	Nej
	OverfladespændinG	Ikke relevant	Fugtig jord	Nej
pentylacetat CAS: 123-92-2 EC: 204-662-3	Koc	70	Henry	59,78 Pa·m ³ /mol
	Konklusion	Meget høj	Tør jord	Ikke relevant
	OverfladespændinG	2,388E-2 N/m (25 °C)	Fugtig jord	Ja

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB

12.6 Andre negative virkninger:

Ikke beskrevet

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Kodeks	Beskrivelse	Type affaldsprodukt (Forordning (EU) nr. 1357/2014)
	Det er ikke muligt at tildele en specifik kode, da den afhænger af den anvendelse som brugeren vælger den til	Farlig

Affaldstype (Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014):

HP4 Irriterende — hudirritation og øjenskader

Administration affaldsprodukter (bortskaffelse og vurdering):

Forhør dig med opsamlingspunktet autoriseret til vurdering og bortskaffelse i overensstemmelse med annek 1 og 2 (Direktiv 2008/98/CE). I overensstemmelse med koderne 15 01 (2014/955/CE) hvis beholderen har været i direkte kontakt med produktet, skal den håndteres ligesom produktet, i modsat fald skal den håndteres som ufarligt affald. Det frarådes at udslippe produktet i vand. Se indskrift 6.2.

Lovgivningsmæssige restriktioner i forbindelse med administration af affaldsprodukter:

I overensstemmelse med Bilag II i forordningen (CE) nr.1907/2006 (REACH) samles de fælles eller statslige bestemmelser i forbindelse med administration af affaldsprodukter.

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

INDUSTRIAL ACID CHERRY FOAM

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE (Fortsættes)

EU-lovgivning: Direktiv 2008/98/CE, 2014/955/CE, Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014
Dansk lovgivning: Bekendtgørelse nr. 48 af 13. januar 2010 om affald, Bekendtgørelse nr 1632 af 21/12/2010 om affald, Bekendtgørelse nr 224 af 07/03/2011 om affald, Bekendtgørelse nr 1415 af 12/12/2011 om affald, Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om affald, BEK nr 703 af 27/06/2012, Bekendtgørelse nr 1309 af 18/12/2012 om affald."

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Transporten af dette produkt er ikke reguleret (ADR/RID, IMDG,IATA)

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Bekendtgørelse (CE) nr. 528/2013: indeholder konserveringsmiddel til at beskytte det behandlede produkts oprindelige egenskaber. Indeholder blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1).

Stoffer som er kandidater til godkendelse i forordning (CE) 1907/2006 (REACH): Ikke relevant

Stoffer omfattet af Bilag XIV i REACH (liste over godkendelser) og udløbsdato: Ikke relevant

Forordning (CE) 1005/2009, vedrørende stoffer som skader ozonlaget: Ikke relevant

Artikel 95, FORORDNING (EU) Nr. 528/2012: blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (Produkttype 2, 4, 6, 11, 12, 13)

FORORDNING (EU) Nr. 649/2012, vedrørende eksport og import af farlige kemikalier: Ikke relevant

Forordning (CE) nr648/2004 vedrørende rengøringsmidler:

I overensstemmelse med denne forordning overholder produktet følgende:

Det overfladeaktive indhold i denne blanding overholder kriteriet for bionedbrydelighed fastsat i forordning (CE) nr.648/2004 vedrørende rengøringsmidler. De data som begrundet denne bekræftelse er til rådighed for de kompetente myndigheder i medlemslandene og vil blive fremvist for dem efter direkte anmodning eller efter anmodning fra en producent af rengøringsmidler

Indholdsmærkning:

Bestanddel	Koncentreringsinterval
Amfotere overfladeaktive stoffer	5 <= % (p/p) < 15
Nonioniske overfladeaktive stoffer	% (p/p) < 5
Parfume	

Konserveringsmidler: blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE / METHYLISOTHIAZOLINONE), bronopol (INN) (2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL).

Seveso III:

Ikke relevant

Restriktioner for markedsføring og brug af visse farlige stoffer og blandinger (Bilag XVII i forordningen REACH, etc....):

Ikke relevant

Specifikke bestemmelser med hensyn til beskyttelse af personer eller miljøet:

Det anbefales at anvende oplysningerne samlet på dette sikkerhedsdatablad, som indledende data for en vurdering af risici under de lokale forhold, med henblik på at oprette de nødvendige forholdsregler til forebyggelse af risici for håndtering, brug, opbevaring og bortskaffelse af dette produkt.

Anden lovgivning:

INDUSTRIAL ACID CHERRY FOAM

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING (Fortsættes)

Lov om kemiske stoffer og produkter Bekendtgørelse af lov om kemiske stoffer og produkter. Lovbekendtgørelse nr. 878 af 26. juni 2010.

Bekendtgørelse 857 af 5. september 2009 om begrænsning i anvendelse af visse farlige kemiske stoffer og produkter til specielt angivne formål.

Bekendtgørelse nr. 243 af 19. april 2002 om visse ozonlagnedbrydende stoffer (forbud og anvendelsesbegrænsning).

Bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter.

Bekendtgørelse nr. 73 af 16. februar 1993 om henlæggelse til Miljøstyrelsen af opgaver og beføjelser vedrørende udførsel fra og indførsel til EF af visse farlige kemikalier.

Lov nr. 1262 af 16. december 2009 om produktsikkerhed.

Bekendtgørelse nr. 1037 af 8. december 2003 om koordination af administrationen af produktsikkerhedsloven.

Bekendtgørelse nr. 48 af 13. januar 2010 om affald.

Bekendtgørelse nr 1632 af 21/12/2010 om affald.

Bekendtgørelse nr 224 af 07/03/2011 om affald.

Bekendtgørelse nr 1415 af 12/12/2011 om affald.

Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om affald, BEK nr 703 af 27/06/2012.

Bekendtgørelse nr 1309 af 18/12/2012 om affald.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer, nr. 507 af 17. maj 2011.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer, nr. 1134 af 1. december 2011.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer, nr. 949 af 14. september 2012.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer, nr. 976 af 3. oktober 2012.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer, nr. 986 af 11. oktober 2012

- Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) n r. 1223/2009 af 30. november 2009 om kosmetiske produkter
- Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) n r. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler
- Kommissionens forordning (EF) nr. 551/2009 af 25. juni 2009 om ændring af bilag V og VI til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler (dispensation for overfladeaktive stoffer)
- Kommissionens forordning (EF) nr. 907/2006 af 20. juni 2006 om ændring af bilag III og VII til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Leverandøren har ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Gældende lovgivning for sikkerhedsdatablade:

Dette sikkerhedsdatablad er udviklet i overensstemmelse med BILAG II-Vejledning til udarbejdelse af sikkerhedsdatablade for forordning (CE) Nr. 1907/2006 (forordning (EU) Nr. 2015/830)

Modificeringer knyttet til det forudgående sikkerhedskort, som vedrører måder hvorpå man håndterer risici.:

Ikke relevant

Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i afsnit 2:

H318: Forårsager alvorlig øjenskade

Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i afsnit 3:

De angivne formuleringer henviser ikke til produktet selv men er kun til orientering og henviser til de enkelte elementer, der fremgår af afsnit 3

Forordning nr.1272/2008 /CLP):

Acute Tox. 2: H310+H330 - Livsfarlig ved hudkontakt eller indånding

Acute Tox. 3: H301 - Giftig ved indtagelse

Aquatic Acute 1: H400 - Meget giftig for vandlevende organismer

Aquatic Chronic 1: H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

Aquatic Chronic 3: H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

Eye Dam. 1: H318 - Forårsager alvorlig øjenskade

Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation

Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig væske og damp

Skin Corr. 1C: H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader

Skin Irrit. 2: H315 - Forårsager hudirritation

Skin Sens. 1A: H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion

Klassifikationsprocedure:

Eye Dam. 1: Beregningsmetode

Rådgivning for uddannelse:

Det anbefales at tilbyde grundlæggende uddannelse i forebyggelse af erhvervsrisici til personalet som skal håndtere dette produkt, med det mål at lette forståelsen og fortolkningen af dette sikkerhedsdatablad, ligesom etiketteringen af produktet

Vigtigste bibliografiske kilder:

FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE

INDUSTRIAL ACID CHERRY FOAM

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER (Fortsættes)

<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>

Forkortelser og akronymer:

- ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej
- IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods
- IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning
- ICAO: Organisationen for International Civil Luftfart
- COD: Kemisk iltforbrug (KI)
- BOD5: Fem-døgns biokemisk iltforbrug
- BCF: Biokoncentrationsfaktor
- DL50: Dødelig middeldosis
- LC50: Middel letal koncentration
- EC50: gennemsnitlig effektiv koncentration
- Log POW: logaritme octanol/vand-fordelingskoefficient
- Koc: fordelingskoefficient for organisk kulstof

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er underbygget op kilder, teknisk viden og aktuel lovgivning i Europa og i landet, og nøjagtigheden af sammen kan ikke garanteres. Det er ikke muligt at opfatte denne information som en garanti for produktets egenskaber, det drejer sig kun om en beskrivelse med hensyn til bestemmelserne for sikkerhed. Metodikken og arbejdsforholdene for brugerne af dette produkt er uden for vores kendskab og kontrol. Det er derfor altid brugerens ansvar at tage de nødvendige forholdsregler for at overholde lovgivningens bestemmelser med hensyn til håndtering, opbevaring, brug og bortskaffelse af kemikalier. Oplysninger om dette sikkerhedsdatablad henviser til dette produkt, som ikke må anvendes til andet end det angivne brug.

SLUT PÅ SIKKERHEDSDATABLAD