1. NAMNET PÅ ÄMNET/ BLANDNINGEN OCH BOLAGET/ FÖRETAGET

Produktbeteckning

Handelsnamn : ABEX 18 S

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningar av ämnet/blandningen : Specifika användningsområden: Emulgeringsmedel, (För ytterligare information, läs de tekniska anvisningarna)

Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : RHODIA Opérations
40 Rue de la Haie Coq
93306 Aubervilliers Cedex - France
Tel : +33 (0)1.53.56.50.00

Telefonnummer för nödsituationer : MULTI LINGUAL EMERGENCY NUMBER (24/7)
Europe/America/Africa : +44 1235 239 670 (UK)
Middle East/Africa speaking Arabic : +44 1235 239 671 (UK)
Asia Pacific : +65 3158 1074 (Singapore)
China : +86 10 5100 3039 (Beijing)

E-postadress : information.fds@eu.rhodia.com

2. FARLIGA EGENSKAPER

Klassificering

Klassificering (67/548/EEG,1999/45/EG)

Ej något farligt ämne eller farlig blandning enligt EG-direktiven 67/548/EEG eller 1999/45/EG.

Märkningsuppgifter

Märkning enligt EG-direktiven (67/548/EEG,1999/45/EG)

Ytterligare information : Produkten behöver inte märkas enligt EU-direktiv eller motsvarande nationella lagar.

Andra faror som inte resulterar i klassificering

Medför ingen speciell risk vid iakttagande av god industrihygien. INGEN särskild risk för brand eller explosion. Farliga reaktioner kan ske vid kontakt med vissa kemikalier. (Se listan över oförenliga material under rubrik 10: "Stabilitet och reaktivitet").
Giftig gas utvecklas vid förbränning. (efter vattenavdunstning).

3. SAMMANSÄTTNING/ INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Blandning

Kemisk natur : Vattenlösning av
Natriumsalt av etoxylerad och sulfaterad alkohol

Information om komponenter och föroreningar

Kemiskt namn	Beskrivningskod	Klassificering 67/548/EEG	Klassificering FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008	Koncentration [%]
C10-16, Alkoholetoxylater	CAS-nr. : 68002-97-1 självklassificering	Xn; R22 Xi; R41 N; R50	H302 : Akut toxicitet , Oralt, Kategori 4 H318 : Allvarlig ögonskada , Kategori 1 H400 : Akut toxicitet i vattenmiljön , Kategori 1	>= 0,25 - < 1

Se avsnitt 16 för fullständig formulering av R-fraser nämnda under detta avsnitt.
Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Beskrivning av nödvändiga första-hjälpenåtgärder

Allmän rekommendation : Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder.

Inandning : Ej tillämpligt (vattenhaltig vätska).

Hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor.
Tvätta med tvål och mycket vatten.

Ögonkontakt : Skölj med rikliga mängder vatten och håll ögonlocken brett isär. (minst 15 minuter).
Om ögonirritation kvarstår, kontakta läkare

Förtäring : Framkalla INTE kräkning.
Skölj munnen med vatten.

5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Pulver
Koldioxid (CO2)
Skum
Vattendimma

Olämpligt släckningsmedel : högvolyms vattenstråle

Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Vattenhaltig vätska, medför ingen speciell risk vid brand.

Giftig gas utvecklas vid förbränning.
(efter vattenavdunstning).

Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	:	Hel skyddsdräkt Personlig skyddsutrustning bestående av: lämpliga skyddshandskar, skyddsglasögon och skyddskläder
Särskilda brandbekämpningsmetoder	:	Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.
Ytterligare information	:	Standardförfarande för kemikaliebränder. Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer	:	Tillåt ej okontrollerat miljöutsläpp av produkten. Stoppa läckaget. Vänd läckan uppåt på läckande behållare för att förhindra utflöde av vätska. Använd lämplig skyddsutrustning. Använd lämpliga skyddshandskar. Skyddsglasögon
Miljöskyddsåtgärder	:	Samla utsläppet genom invallning. Förhindra utsläpp i avloppssystemet.
Saneringsmetoder		
Återvinning	:	Ta upp spill genom att suga upp det med icke-brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatoméjord, vermikulit) och för över det till en behållare och ta hand om det enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13). Använd godkänd industridammsugare för uppsamling. Förvara i rätt märkta behållare. Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.
Sanering/rengöring	:	Ej uppsamlingsbara rester tvättas med mycket vatten. Rengör nedsmutsad yta noggrant. Samla upp tvättvattnet för senare hantering.
Kvittblivning	:	Avfallshantera enligt lokala föreskrifter.
Övrig information	:	Materialet kan ge upphov till hala förhållanden.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering

Tekniska åtgärder	:	Kräver ej några specifika eller speciella åtgärder.
Råd om säker hantering och användning	:	Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Förvaring

Tekniska åtgärder vid lagring	:	Vidtag alla nödvändiga åtgärder för att undvika utsläpp i avloppssystem och vattendrag som kan bero på brott på behållare eller rörsystem. Varning : Stapla ej mer än 3 pallar i höjd.
Lagringsförhållanden		
Rekommenderade	:	Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förvara på torr, sval, väl ventilerad plats.
Icke förenliga produkter	:	Farliga reaktioner kan ske vid kontakt med vissa kemikalier. (Se listan över oförenliga material under rubrik 10: "Stabilitet och reaktivitet").
Förpackningar		
Förpackningsmaterial - Rekommenderade	:	Plastmaterial.
Förpackningar	:	Plastfat
Lagringstemperatur	:	4 - 26 °C

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGT SKYDD

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

Kontrollåtgärder

Tekniska åtgärder	:	Utsug vid emissionsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd	:	Använd andningsskydd med godkänt filter om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt.

Handskydd	:	Handskmaterial: Neopren Om det finns en risk för kontakt med händerna, använd lämpliga handskar De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i EU-direktivet 89/686/EEG och i standarden EN 374 som härrör från det. Handskar måste undersökas före användning. Handskar skall kasseras och ersättas om det föreligger indikationer på utnötning eller kemiskt genombrott. Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottstid som tillhandahålls av handskleverantören. Ta också i beaktande de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom faran för sönderskärning, utslitning och kontakttiden.
Ögonskydd	:	Skyddsglasögon
Hud- och kroppsskydd	:	Hel skyddsdräkt
Åtgärder beträffande hygien	:	Nödutrustning omedelbart tillgänglig med instruktioner för användning. Säkerställ att ögonspolningsmöjligheter och nöddusch finns i nära anslutning till arbetsplatsen. Tvätta händerna efter hantering. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Användaren är ansvarig för kontroll av arbetsmiljön i enlighet med lokala lagar och förordningar.
Skyddsåtgärder	:	Skyddsutrustningen skall väljas i enlighet med aktuella CEN-standarder och i samarbete med leverantören av skyddsutrustningen. Val av lämplig personlig skyddsutrustning skall baseras på en utvärdering av skyddsutrustningens utförandekarakteristika relaterat till uppgiften(erna) som skall utföras, gällande förhållanden, användningens varaktighet och riskerna och/eller potentiella risker som man kan räkna med under användningen.
Allmän rekommendation	:	Samla utsläppet genom invallning. Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende

Form	:	ingen tillgänglig data
Aggregationstillstånd	:	vätska
Färg	:	färglös till ljusgul.
Lukt	:	svag
Lukttröskel	:	ingen tillgänglig data

Säkerhetsdata

pH-värde	:	7,5 - 8,5 (10 % (m/v)) Vattenlösning
Smältpunkt/smältpunktsintervall	:	ingen tillgänglig data

Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	100 °C
Flampunkt	:	Ej tillämpligt (vattenhaltig vätska).
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	ingen tillgänglig data
Självantändningstemperatur	:	ingen tillgänglig data
Oxiderande egenskaper	:	Anses att vara inte oxiderande., Struktur-aktivitetssamband (SAR)
Löslighet i vatten	:	löslig
Löslighet i andra lösningsmedel	:	organiska polära lösningsmedel. löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	ingen tillgänglig data
Ångtryck	:	ingen tillgänglig data
Avdunstningshastighet	:	ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	:	ingen tillgänglig data
Densitet	:	ingen tillgänglig data
Oxidations-/reduktionspotential	:	ingen tillgänglig data
Viskositet, dynamisk	:	ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	:	ingen tillgänglig data
Explosiva egenskaper	:	ingen tillgänglig data
Termiskt sönderfall	:	ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns	:	ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns	:	ingen tillgänglig data

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Kemisk stabilitet	:	Stabil vid normala förhållanden.
Farliga reaktioner		
Material som skall undvikas	:	Starkt oxiderande ämnen Starka reduktionsmedel
Nedbrytningsprodukter	:	Vid förbränning eller termisk sönderdelning bildas (efter vattenavdunstning) : (Koloxider - CO + CO2). Svaveloxider
Annan information	:	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akut toxicitet

Akut oral toxicitet	:	LD50 : > 40.800 mg/kg - råtta Ej offentliga interna rapporter
Akut inhalationstoxicitet	:	ingen tillgänglig data
Akut dermal toxicitet	:	ingen tillgänglig data
Akut toxicitet (andra tillförselvägar)	:	ingen tillgänglig data
Aspirationstoxicitet	:	ingen tillgänglig data

Frätande/irriterande på huden

Hudirritation	:	Ingen hudirritation Ej offentliga interna rapporter

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ögonirritation	:	Ingen ögonirritation Ej offentliga interna rapporter

Luftvägs-/hudsensibilisering

Allergiframkallande egenskaper	:	Ej klassificerat som sensibiliserande vid kontakt med huden Analogt med Ej offentliga rapporter

Toxicitet vid upprepad dosering

Toxicitet vid upprepad dosering	:	Ingen information tillgänglig.

STOT

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering	:	ingen tillgänglig data
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering	:	ingen tillgänglig data

Cancerogenitet

Cancerogenitet	:	ingen tillgänglig data

Mutagenitet

Genotoxicitet in vitro	:	Analogt med Produkten betraktas ej som genotoxisk Ej offentliga rapporter
Genotoxicitet in vivo	:	Analogt med Produkten betraktas ej som genotoxisk Ej offentliga rapporter

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet	:	Ingen information tillgänglig.
Fosterskadande effekter / Teratogenicitet	:	Ingen information tillgänglig.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxicitetseffekter

Ekotoxicitet bedömning

Akut toxicitet i vattenmiljön	:	Analogt med Produkten uppvisar inga kända skadliga effekter på de testade akvatiska organismerna. Ej offentliga rapporter

M-faktor

C10-16, Alkoholetoxylater
Akut akvatisk toxicitet = 1
(enligt GHS (Globalt Harmoniserat System) och FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Persistens och nedbrytbarhet

Bionedbrytbarhet

Bionedbrytbarhet	:	Slutlig aerob biologisk nedbrytbarhet Biologisk lättnedbrytbarhet 82 % - 28 d Metod: Metod enligt ISO 14593 Ej offentliga interna rapporter

Bioackumulering

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Inte användbar (tensid)
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	:	Ej biologiskt ackumulerbart. Bibliografiska resultat

Rörlighet

Känd fördelning i olika delar av miljön	:	Produktens slutdestination : Vatten

13. AVFALLSHANTERING

Destruktion/Avfall

Förbud	:	Får inte släpppas ut i naturen.
Råd om undanröjning	:	Avfallshantera enligt lokala föreskrifter.

Råd om rengöring och förpackningshantering

Åtgärder för att undvika avfall.	:	Deponera EJ produkten på en avfallstipp.
Råd	:	Töm förpackningen helt före sanering. Låt det rinna av ordentligt och rengör sedan med ånga. Förbrukaren uppmärksammas på att lokala bestämmelser för deponering av avfall kan förekomma.
Orsak till avfallshantering	:	Tomförpackning Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.
Övrig data	:	Avfallshantera enligt lokala föreskrifter.

14. TRANSPORTINFORMATION

ADR
ej reglerat

RID
ej reglerat

IMDG
ej reglerat

IATA
ej reglerat

ADN / ADNR
ej reglerat

Anmärkning: Ovannämnda klassificering var den som gällde det datum som detta blad utgavs. Men eftersom det är möjligt att bestämmelserna för transport av farligt gods ändras rekommenderar vi er att ta kontakt med er lokale agent för att försäkra er om dess giltighet.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Andra föreskrifter	:	Den/de tensid(er) som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

16. ANNAN INFORMATION

Märkningsuppgifter

Ytterligare märkning: : EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Fullständiga ordalydelsen av de R-fraser som nämns i avsnitten 2 och 3

R22	Farligt vid förtäring.
R41	Risk för allvarliga ögonskador.
R50	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Utförlig text med hänvisning till H-fraserna finns under avsnitt 3 och 16.

H302	Skadligt vid förtäring.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

OBS: I detta dokument är den numeriska separator av tusen "," (komma), decimal-separatoren är "." (punkt).
Informationen i detta [Säkerhetsblad] är, till vår bästa kännedom, korrekt vid tidpunkten för dess publikation. Informationen ges enbart som anvisning för att hjälpa användaren i att, på en tillfredsställande nivå av säkerhet, hantera, använda, behandla, lagra, transportera och överlåta produkten och skall inte anses utgöra en garanti eller en kvalitetsspecifikation. Informationen skall användas tillsammans med den tekniska informationen, men ersätter inte den. Informationen gäller således enbart den bestämda produkten och är nödvändigtvis inte tillämplig ifall produkten används i anslutning med annat material eller i en annan tillverkingsprocess, ifall inte annat uttryckligen antytts. Informationen frigör inte användaren från ansvaret att försäkra sig om att denna följer all relevant reglering som hänför sig till dennas aktivitet.