



SÄKERHETSATABLAD INDUSTRIKOMBI

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum 20.11.2012

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn INDUSTRIKOMBI

Artikelnr. 62530102 5 liter 62530104 200 liter

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

Funktion Industriellt grovrengöringsmedel

Användningsområde Industriell rengöring och avfettning.

Relevanta identifierade användningar SU22 Professionell användning Allmänt tillgängligt (administration, utbildning, underhållning, service, hantverkare)

PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)

PROC7 Industriell sprutning

PROC10 Påförande med rulle eller borste

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn Nilfisk Advance

Postadress Box 44045

Postnr. 100 73

Postort Stockholm

Land Sweden

Telefon 08-555 944 00

Fax 08-555 944 30

E-post info.se@nilfisk.com

Webbadress http://www.nilfisk.se

Org.nr. 516402-6915

Kontaktperson Thorbjörn Gustafsson

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Giftinformation:112. www.giftinformation.se

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 67/548/EEC eller C; R35
1999/45/EC

Klassificering anteckningar Klassificeringen grundas enbart på ett extremt pH-värde ($2 \leq \text{pH} \leq 11.5$) (EG 1272/2008 3.2.3).

2.2. Märkningsuppgifter

Farosymbol



Frätande

R-fraser	R35 Starkt frätande.
S-fraser	S2 Förvaras oåtkomligt för barn. S23 Undvik inandning av ånga/dimma. S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. S36/37/39 Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. S38 Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
EG-direktiv	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Beskrivning av risk	Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.
Hälsoeffekt	Stänk kan orsaka allvarliga ögonskador.
Miljöeffekt	Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Natriummetasilikat	CAS-nr.: 6834-92-0 EG-nr.: 229-912-9 Registreringsnummer: 01-2119449811-37-XXXX	C; R34, R37 STOT SE3; H335 Skin Corr 1B; H314 Met. Corr. 1; H290	3 - 4 %
C9-11 Alkoholetoxilat	CAS-nr.: 68439-46-3	Xi; R41 Eye Dam. 1; H318	1 - 5 %
Alkylaminkarboxylat	CAS-nr.: 94441-92-6 EG-nr.: 305-318-6		1 - 5 %
Dipropylenglykol metyleter	CAS-nr.: 34590-94-8 EG-nr.: 252-104-2 Registreringsnummer: 01-2119450011-60-xxxx		1 - 3 %
Natriumiminodisuccinat	CAS-nr.: 144538-83-0 EG-nr.: —		0,1 - 1 %
Beskrivning av blandningen	Produkten är en vattenlösning.		
Ämneskommentarer	Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta alltid läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att dricka eller förtära. Vid kontakt med läkare, visa om möjligt etiketten eller detta säkerhetsdatablad.
Inandning	Frisk luft och vila. Skölj näsa och mun med vatten. Kontakta sjukhus eller läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Skölj ren huden med mycket vatten. Tag av alla nedstänkta kläder.
Ögonkontakt	Viktigt! Spola omedelbart ögonen med tempererat vatten (20-30°C) i minst 15 minuter, håll ögonlocken brett isär, snarast till sjukhus eller läkare. Möjlighet till omedelbar ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Fortsätt skölja under transporten.
Förtäring	Skölj munnen med vatten. Drink ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla inte

Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen

kräkning. Till sjukhus om kraftig hosta eller kräkning inträffat eller om mer än en obetydlig mängd svalts.
Ingen anmärkning angiven.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal Behandla symptomatiskt.
Akuta symptom och effekter Hud, ögon: Irritation eller frätskada orsakad av alkali / stark bas /högt pH.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Särskild första-hjälpen utrustning Ögonsköljningsflaska med rent vatten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel —

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker Produkten är inte brandfarlig.
Farliga förbränningsprodukter Ingen anmärkning angiven.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven.
Andra upplysningar Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Undvik kontakt med hud och ögon. Använd lämplig skyddsutrustning.

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning Skyddsglasögon och skyddshandskar.

6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal Skyddsglasögon och skyddshandskar.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Vid större spill eller utsläpp, förhindra att produkten når avlopp, ytvatten, grundvatten eller mark.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för rengöring Små mängder spolas bort med mycket vatten. Stora spill: Sug upp spill med lämpligt absorberande material. Efter uppsamling skölj med rikliga mängder vatten.

Sanering Mindre mängder utspild produkt kan spolas bort med mycket vatten. Större mängder samlas upp i absorberande material, spån, vermiculit, sand eller liknande och lämnas till destruktion enligt lokala bestämmelser.
Kontakta alltid lokala myndigheter, t.ex. räddningstjänsten vid stora utsläpp.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8.
Avfallsbehandlingsmetoder: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Undvik inandning av ångor och sprutdimma samt kontakt med hud och ögon.
Sörj för god luftväxling vid sprutning eller sprayning i små utrymmen.

Följ alltid bruksanvisningen för produkten. Blanda inte med andra ämnen eller produkter utan kunskap om att detta är riskfritt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Lagra produkten i originalförpackningen och håll denna helt stängd. Förvaras torrt i normal rumstemperatur, ej i direkt solljus och hög värme.
Andra upplysningar	Förvaras oåtkomligt för barn.
Lagringsstabilitet	Lagringsstabil i originalemballage minst 30 månader.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.
------------------------------	---

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde
Natriummetasilikat	CAS-nr.: 6834-92-0 EG-nr.: 229-912-9 Registreringsnummer: 01-2119449811-37-XXXX	
Dipropylenglykol metyleter	CAS-nr.: 34590-94-8 EG-nr.: 252-104-2 Registreringsnummer: 01-2119450011-60-xxxx	NGV: 50 ppm NGV: 300 mg/m³ KTV: 75 ppm KTV: 450 mg/m³

DNEL/PNEC från ämnen

Ämne	Natriummetasilikat
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 0,74 mg/kg bw/d
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 1,55 mg/m³
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Oral Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 0,74 mg/kg bw/d
Ämne	Dipropylenglykol metyleter
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Oral Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 1,67 mg/kg bw/d
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad)

	Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 65 mg/kg bw/d
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad)
	Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 15 mg/kg bw/d
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad)
	Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 37,2 mg/m ³
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad)
	Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 310 mg/m ³
PNEC	Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 4168 mg/l
PNEC	Exponeringsväg: Jord Värde: 2,74 mg/kg
PNEC	Exponeringsväg: Sediment Värde: 7,02 mg/kg dwt
	Anmärkningar: seawater
PNEC	Exponeringsväg: Sediment Värde: 70,2 mg/kg dwt
	Anmärkningar: freshwater
PNEC	Exponeringsväg: Vatten Värde: 190 mg/l
PNEC	Exponeringsväg: Vatten Värde: 19 mg/l
	Anmärkningar: freshwater
PNEC	Exponeringsväg: Vatten Värde: 1,9 mg/l
	Anmärkningar: seawater

DNEL / PNEC

Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, människor

Ingen anmärkning angiven.

Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö

Ingen anmärkning angiven.

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Andningsskydd

Andningsskydd

Sörj för god ventilation, i trånga utrymmen kan punktutsug behövas. Vid behov andningsskydd med partikelfilter P2.

Handskydd

Handskydd

Använd skyddshandskar.

Lämpliga handskar Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna) Lämpliga skyddskläder skall användas vid hantering av produkten.

Termisk fara

Termisk fara —

Tillämpliga miljö exponeringskontroll

Begränsning av miljöexponeringen Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Gul.
Lukt	Svag lukt.
Kommentarer, Luktgräns	Ej fastställt
pH (leverans)	Värde: 13,1
pH (vattenlösning)	Värde: 10,9
Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall	Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Kommentarer, Flampunkt	Ej brandfarlig.
Kommentarer, Avdunstningshastighet	Ej fastställt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej relevant.
Kommentarer, Explosionsgräns	Ej explosiv.
Kommentarer, Ångtryck	Ej fastställt.
Kommentarer, Ångdensitet	Ej fastställt.
Relativ densitet	Värde: 1041 kg/m ³
Beskrivning av lösningsförmåga	Lösligt i vatten.
Kommentarer, Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten	Ej fastställt.
Kommentarer, Termisk tändtemperatur	Ej fastställt.
Kommentarer, Sönderfallstemperatur	Ej fastställt.
Viskositet	Värde: < 1 cP 20°C

Fysikaliska faror

Explosiva egenskaper	N/A
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

9.2 Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer	Data gäller koncentrerad lösning.
-------------	-----------------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Det finns inga förväntade farliga nedbrytningsprodukter relaterade till detta material.
-------------	---

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inte känt.
-------------------------------	------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Undvik kontakt med syror.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Ingen anmärkning angiven.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga farliga sönderdelningsprodukter.

Andra upplysningar

Andra upplysningar Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologisk information

Andra toxikologiska data Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

Toxikologiska data från ämnen

Ämne	Natriummetasilikat
Akut toxicitet	Inandning: Damm irriterar luftvägarna och kan medföra hosta och andningsbesvär. Hud: Långvarig kontakt kan ge rodnad och irritation. Långvarig kontakt kan medföra frätskador. Ögon: Frätande. Förtäring: Kan ha frätande verkan på matsmältningskanalen. Kan medföra irritation och orsaka illamående.
Luftvägs- / hudsensibilisering	Dermalt: Ej sensibiliserande.
Ämne	Natriummetasilikat
CMR-effekter	Mutagenitet i könsceller : Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. Cancerframkallande egenskaper: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. Reproduktionstoxicitet: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Specifik organotxicitet – enstaka exponering	Irritating to respiratory system.
Specifik organotxicitet – upprepad exponering	NOAEL oral (rat): 227 mg/kg bw/d
Ämne	C9-11 Alkoholetoxilat
LD50 oral	Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Rattus
LD50 dermal	Värde: > 2000 mg/kg
LC50 inandning	Värde: > 20 mg/l
Ämne	C9-11 Alkoholetoxilat
Akut toxicitet	Hud: Inte irriterande. Ögon: Risk för allvarliga ögonskador.
Ämne	Alkylaminokarboxylat
LD50 oral	Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: Rattus
Ämne	Dipropylenglykol metyleter
LD50 oral	Värde: > 4000 mg/kg Försöksdjursart: Rattus
LD50 dermal	Värde: 9510 mg/kg Försöksdjursart: Rabbit
Ämne	Natriumiminodisuccinat
LD50 oral	Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Rattus
LD50 dermal	Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Rattus
Ämne	Natriumiminodisuccinat

Akut toxicitet	Inandning: Ingen anmärkning angiven. Hud: Inte irriterande. Ögon: Ej irriterande. Förtäring: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Luftvägs- / hudsensibilisering	Dermalt: Ej sensibiliserande. OECD 406
Ämne	Natriumiminodisuccinat
CMR-effekter	Cancerframkallande egenskaper: Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker. Ames test

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Starkt frätande. Klassificeringen grundas enbart på ett extremt pH-värde ($2 \leq \text{pH} \leq 11.5$) (EG 1272/2008 3.2.3). Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.
---------	---

Potentiella akuta effekter

Inandning	Inandning av spray eller dimma kan ge sveda i näsa, mun och svalg, hosta och vid höga halter andningsbesvär.
Hudkontakt	Frätande/irriterande på huden - extrem pH: Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och torr hud.
Ögonkontakt	Risk för allvarliga bestående skador.
Förtäring	Extrem pH-värde. Kan orsaka sveda i mun och svalg samt illamående, magsmärtor och kräkningar.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
-----------------	--

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande egenskaper	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ärftlighetsskador	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Egenskaper skadliga för fostret	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Klassificeras inte som miljöfarligt. Inga ämnen klassificerade som miljöfarliga ingår i produkten. Produkten är fosfatfri. Stora mängder av produkten kan påverka surhetsgraden (pH-värdet) i vattenmiljön med risk för skadliga effekter för vattenlevande organismer.
--------------	--

Toxikologiska data från ämnen

Ämne	Natriummetasilikat
Akvatisk kommentarer	Akvatisk toxicitet beror på förhöjt pH.
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten består uteslutande av oorganiska föreningar som inte är bionedbrytbara.
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Ej relevant.
Bioackumulering	Bioackumulerar inte.
Fördelningskoefficient	Kommentarer: N/A - inorganic substance
Ämne	C9-11 Alkoholetoxilat
Akut vattenlevande, fisk	Värde: > 1 mg/l Testmetod: LC50 Art: Fisk Varaktighet: 96 h
Akut vattenlevande, alg	Värde: > 1 mg/l Testmetod: EC50 Varaktighet: 72 h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: > 1 mg/l Testmetod: EC50

Biologisk nedbrytbarhet	Varaktighet: 48h Värde: > 60 Testmetod: % OECD 301D
Ämne	Alkylaminokarboxylat
Akut vattenlevande, alg	Värde: > 1000 mg/l Testmetod: IC50 Varaktighet: 48 h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: > 1000 mg/l Testmetod: EC50 Varaktighet: 72 h
Persistens och nedbrytbarhet	Ämnet är lätt biologiskt nedbrytbart. Substansen anses inte vara PBT ((Persistent, Bioaccumulation, Toxic) (Långlivad, Bioackumulerande, Giftig)) Substansen anses inte vara vPvB (very Persistent, very Bioaccumulating / mycket Långlivad, mycket Bioackumulerande)
Ämne	Dipropylenglykol metyleter
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 10000 mg/l Testmetod: LC50 Art: Pimephales promelas Varaktighet: 96 h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 1919 mg/l Testmetod: EC50 Varaktighet: 48 h Kommentarer: NOEC, Chronic (Daphnia magna): 0,5 mg/l (22d)
Akvatisk kommentarer	EC10 (Bacteria): 4168 mg/l
Persistens och nedbrytbarhet	Ämnet är lätt biologiskt nedbrytbart.
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 79 % Testperiod: 28 d
Bioackumulering	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
Resultat av PBT-bedömningen för ämnet	Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB.
Ämne	Natriumiminodisuccinat
Akut vattenlevande, alg	Värde: 66,5 mg/l Testmetod: EC50 Art: Scenedesmus subspicatus Varaktighet: 72 h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: > 84 mg/l Testmetod: EC50 Art: Daphnia magna Varaktighet: 48 h
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är lätt bionedbrytbar. Substansen anses inte vara PBT ((Persistent, Bioaccumulation, Toxic) (Långlivad, Bioackumulerande, Giftig)) Substansen anses inte vara vPvB (very Persistent, very Bioaccumulating / mycket Långlivad, mycket Bioackumulerande)
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 79% Testmetod: OECD-Screening-Test Kommentarer: readily biodegradable
Kemisk syreförbrukning (COD)	Värde: 278 mg/g
Biologisk syreförbrukning (BOD)	Värde: 510 mg/g
Bioackumulering	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för

biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Alla organiska komponenter anses vara biologiskt nedbrytbara.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet

Ej angivet.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning resultat

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter /

Ingen anmärkning angiven.

Anmärkning

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering

Återanvänd eller återvinn om möjligt. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten. Produktrester är inget miljöfarligt avfall.

Tömde förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning. Produktens tillverkare är registrerad hos REPA-registret för omhändertagande av tömda förpackningar.

Produkten är klassificerad som farligt avfall

Ja

Förpackningen är klassificerad som farligt avfall

Nej

EWC-kod

EWC: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

Andra upplysningar

Vid hantering av avfall ska det tas hänsyn till de säkerhetsåtgärder som gäller för hantering av produkten. Förbrukad brukslösning släpps i vanligt avlopp.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Kommentar

Klassificeras ej som farligt gods.

14.2 Officiell transportbenämning

Anmärkning

Klassificeras ej som farligt gods.

14.3 Faroklass för transport

Anmärkning

Klassificeras ej som farligt gods.

14.4 Förpackningsgrupp

Anmärkning

Inte relevant.

14.5 Miljöfaror

Anmärkning

Produkten är bedömd och klassificerad som "Ej miljöfarlig".

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder

Inte relevant.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Förorening kategori

—

Annan relevant information.

Annan relevant information.

Ingen ytterligare information.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Lagar och förordningar

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.

Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004:

5-15% nonjoniska tensider, <5% amfotära tensider, organisk komplexbildare, silikat, glykoleter, vatten

Avfallsförordning (2011:927), med ändringar.

Säkerhetsdatablad (SDB) enligt Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010 bilaga I.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har Nej

gjorts

CSR krävs Nej

AVSNITT 16: Annan information

Förteckning över relevanta R-fraser (avsnitt 2 och 3),

R34 Frätande.
R35 Starkt frätande.
R37 Irriterar andningsorganen.
R41 Risk för allvarliga ögonskador.

Lista över relevanta

Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)

H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats

Ny utgåva enligt Kommissionens Förordning (EU)453/2010 angående säkerhetsdatablad (SDS). Ändring i klassificering.

Ansvarig för säkerhetsdatablad

Nilfisk Advance

Utarbetat av

Ulrika Dahlin