

Vikingprodukter AB



UNI-CLEAN

Alkalisk avfettningsmiddel

En høyklassifiseret produkt fra Vikinghjälmen Produkter AB

Postadress
Box 6137
SE-102 32 Stockholm

Telefon
+46-(0)8-31 74 60
+47-22 33 48 00

Fax
+46-(0)8-30 10 21
kundtjanst@vikingprodukter.se

Org. nr.
556454-3956

Plusgiro
20 76 99-0
www.vikingprodukter.se

Bankgiro
5786-3037

Vikingprodukter AB

UNI-CLEAN ALKAL

Alkaliskt specialmedel för industrirengöring, bil- och fordonstvätt, oljesanering m m.

Löser effektivt olja, fett, sot, förbränningsrester, vägsalt, kåda m.m.

- UNI-CLEAN är ett modernt snabbverkande självseparerande specialmedel helt fritt från lösningsmedel
- Helt biologiskt nedbrytbart.
- Godkänt för utsläpp enligt Naturvårdsverkets normer.
- Testat av arbetarskyddsstyrelsen.
- Luktfrött.
- Ingen risk för brand eller farlig ångbildning.
- Angriper ej metaller, plast, lacker eller gummi.
- Lämnar en helt filmfri och torr yta.
- Utmärkt för biltvätt. Kan med utspädning 1:150 även användas som bilschampoo.

Ett alkaliskt avfettningsmedel till svåra rengöringsarbeten. kan användas i högtryckssprutor med injector, lågtryckssprutor, avfettningsanläggningar samt även vid manuell rengöring. UNI-CLEAN har ett brett användningsområde exempelvis till metallavfettning före ytbehandlig, fordonstvätt, till städmaskiner samt inom livsmedelsindustrin.

Användning:

Spraya på medlet med lågtrycksspruta eller via en högtrycksspruta med injector. Låt medlet verka 5 - 10 minuter. Spola därefter rent med högtrycksspruta och rent vatten.

Egenskaper:

UNI-CLEAN är ett högkoncentrerat, lågdoserat avfettningsmedel med bakteriedödande verkan.

Dosering:

Personbilar, borsttvätt	1 liter till 25 - 50 delar vatten.
Personbilar, handtvätt	1 liter till 100 - 150 delar vatten.
Lastbilar, maskiner, svårt smutsade ytor	1 liter till 5 - 20 delar vatten.

Tekniska data:

UNI-CLEAN innehåller:
Tensider, Natriummetasilikat,
Komplexfosfat, Dipropylenglykolmetyleter.
pH 13

Säkerhetsföreskrifter:

Använd skyddshandskar vid långvarig hudkontakt.
Vid stänk i ögonen, skölj med vatten.

Kemikaliesvepet

Här hittar du som är inköpare av bilvårdsprodukter de avfettningsmedel och fordonstvättmedel som klarar Kemikaliesvepets miljökrav.



Med start i projektet Kemikaliesvepet i början av 1990-talet har Göteborgs miljöförvaltning listat miljöanpassade bilvårdsprodukter. Vi har numer ansvaret för listorna och då hänger namnet med, liksom ambitionen att göra det enkelt för kommuner, upphandlare och miljöansvariga på företag att köpa in bilvårdsprodukter i stora volymer med så liten miljöpåverkan som möjligt.

Fordonstvättmedel

Kraven gäller endast rengöringsmedel, inte avrinningsmedel eller rena vaxmedel. När vax ingår i ett schampo har bedömningen skett enbart med hänsyn till övriga komponenter.

Tillverkare/leverantörer i bokstavsordning:

Vikinghjälmen Produkter AB

08-31 74 60

- Uni Clean Cocos (A-asfalt/normal, veg)
- Uni Clean Avfettningsmedel (A-normal)

Ordlista

Förkortningar: Användningsområde

A-asfalt = ett avfettningsmedel för hård vintersmuts.

A-normal = ett avfettningsmedel för "normal" smuts under höst, vinter och vår.

S = ett avpassat schampo.

A-asfalt/normal = avfettningsmedel i mer koncentrerad lösning för hård vintersmuts (A-asfalt) och med ökad utspädning för "normal" smuts under höst, vinter och vår (A-normal).

A-asfalt/normal/S = avfettningsmedel alltmer utspädd lösning för hård vintersmuts (A-asfalt), för "normal" smuts under höst, vinter och vår (A-normal) samt som schampo.

Produkter

Alk = alkaliskt medel

Lågalk = lågalkaliskt medel

Veg = emulsion baserad på vegetabiliskt oljederivat

Pa = emulsion baserad på normalparaffiner

S = schampo

SEKSJON 1. NAVN PÅ STOFF/BLANDING OG SELSKAP/FORETAK

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn UNI-CLEAN Alkalisk avfettning

1.2 Relevant identifisert bruk av stoffet eller blandingen, og frarådet bruk

Bruk Alkalisk rengjøringsmiddel.

Ikke egnet for bruk i Brukes med forsiktighet på alle malte, lakkerte og aluminiumsflater.

1.3 Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

SDB utarbeidet av Vikinghjälmen Produkter AB
Box 6137
102 32 STOCKHOLM
Tel: 08-31 74 60
E-post: anitha.trange@vikingprodukter.se
www.vikingprodukter.se

1.4 Nødnummer

Nødtelefonnummer Giftinformasjonen Helsedirektoratet tlf. 22 59 13 00.

Tilgjengelig utenom kontortid Ja

SEKSJON 2. FARLIGE EGENSKAPER

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering iht. 67/548/EØF og 1999/45/EU

Fareklasse Xi - Irriterende

Risikosestninger R36/38 - Irriterer øynene og huden.

Klassifisering i henhold til forordning (EU) nr. 1272/2008, vedlegg VI

Klassifisering Skin korrosjon, farekategori 1C

Risikosestninger H314

Beskrivelse Produktet har blitt klassifisert av forordning (EF) nr 1272/2008.

For mer informasjon om de fysiske-kjemiske effekter og helse- og miljøeffekter, se § 9-12 av sikkerhetsdatabladet.

2.2 Merkningselementer

GHS merking av stoffet (i samsvar med forordning (EU) nr 1272/2008, vedlegg VI)

Piktogram



Signalord Fare

Risikosestninger H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Forsiktighetssetninger P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller i hår): Tilsølte klær må fjernes straks.
Skyll/dusj huden med vann.
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter.

Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P310 Kontakt umiddelbart et GIFT-INFORMASJONS-SENTER eller lege.
P501 Innhold/holder leveres til innsamlingssted for farlig avfall.

2.3 Andre farer

Produktet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB.

SEKSJON 3. SAMMENSETTING/INFORMASJON OM BESTANDDELER

3.2 Blandinger

Kjemisk navn	CAS-nr. EU Nr. REACH-nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	R-setning H-setning
2-propylheptanoletoxilat	160875-66-1 - -	1 - 5%	Xi Eye Dam. 1	R41 H318
Alanin, N, N-bis (carboxymetyl) -, trinatriumsalt	164462-16-2 - 01-0000016977- 53	1 - 5%	- Met. Corr. 1	- H290
Kaliumhydroksid	1310-58-3 215-181-3 01-2119487136- 33	1 - 1,9%	C, Xn Skin Corr. 1A, Acute Tox. 4 - oral	R22, R35 H290, H302, H314

Øvrig informasjon stoff Forklaring av faresetninger og R-setninger, se punkt 16.

SEKSJON 4. TILTAK VED FØRSTEHJELP

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Personer som gir førstehjelp behøver ikke bruke spesielt verneutstyr.

Innånding	Frisk luft. Skyll nese og munn med vann.
Hudkontakt	Skyll omgående med mye vann. Ta av forurensede klær.
Øyekontakt	Skyll omgående med mye vann i minst 5 minutter. Hvis symptomene vedvarer (f.eks, svie, smerter og nedsatt syn), fortsett å skylle og søke legehjelp eller sykehusinnleggelse.
Svelging	Gi et par glass vann eller melk til den personen som har konsumert produktet. IKKE FREMKALL BREKNINGER! Legehjelp er nødvendig dersom en betydelig mengde er svelget.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Innånding	Innånding kan gi svie i nese og svelg og irritere slimhinnene.
Hudkontakt	Har en avfetting / tørking effekt på huden. Langvarig eller gjentatt hudkontakt kan forårsake giftig irritasjonseksem.
Øyekontakt	Forårsaker intens smerte og irritasjon. Rødhet
Svelging	Svelging forårsaker brennende følelse i munn og svelg, kvalme og oppkast. Fare for brannskader på spiserøret kan ikke utelukkes. Fare for varige skader på grunn av arddannelse av etseskader i spiserøret eller magen.

4.3 Indikasjon på øyeblikkelig medisinsk hjelp, og spesialbehandling, som er nødvendig

Indikasjon på øyeblikkelig medisinsk hjelp, og spesialbehandling som er nødvendig	Legehjelp er nødvendig hvis ubehag etter øyekontakt eller dersom en betydelig mengde er svelget.
--	--

SEKSJON 5. BRANNBEKJEMPELSESTILTAK

5.1 Brannslukningsmidler

Egnede brannslukkingsmidler Velg slukningsmiddel avhengig av hva som brenner. Skum, pulver eller karbondioksid.

Ueguede slukkingsmidler Ingen kjente.

5.2 Spesielle risikoer som følger av substansen eller blandingen

Spesielle farer som følger av substansen eller blandingen CO og CO₂ kan dannes under brann.

5.3 Råd til brannmannskap

Spesielt verneutstyr for brannpersonell Bruk selvstendig pusteapparat og verneklær når produktet utsettes for ild.

Annet

Tiltak ved brann: Flytt beholdere fra brann.

SEKSJON 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige vernetiltak, beskyttelsesutstyr og beredskapsprosedyrer:

Personlige forholdsregler, verneutstyr og beredskapsprosedyrer Informasjon om riktig utstyr se avsnitt 8.

6.2 Miljømessige forholdsregler

Forhindre at store mengder av produktet kommer ut i vassdrag, grunnvann eller i kloakk. Små mengder spyles bort med vann.

6.3 Metoder og materiell for oppsamling og rengjøring

Metoder og materiale for oppsamling og rengjøring OPPDEMNING: Oppdem spill med sand, jord eller annet inert absorberende materiale.
OPPRENSKNING: Skyll med mye vann.

6.4 Referanse til andre avsnitt

Henvisning til andre avsnitt Henvisningen til avsnitt 8 for verneutstyr og avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

SEKSJON 7. HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Forebyggende tiltak for håndtering Produktet skal lagres i tett lukket flaske ved romtemperatur eller noe kjøligere. Oppbevares utilgjengelig for barn.

Generell hygiene Observer normal forsiktighet for å unngå øye- og hudkontakt. Observere standard industriell hygieneprosedyre for håndtering av kjemiske stoffer.

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert alle inkompatibiliteter

Betingelser for sikker lagring, inkludert alle inkompatibiliteter Produktet er ikke brannfarlig. Produktet skal lagres i tett lukket flaske ved romtemperatur eller noe kjøligere. Må ikke blandes med andre kjemikalier. Oppbevares frostfritt.

7.3 Spesiell sluttbruk

Alkalisk rengjøringsmiddel.

SEKSJON 8. EKSPONERINGSBEGRENSNING / PERSONVERN

8.1 Kontrollparametere

Eksponeeringsgrenser	<p>DNEL:</p> <p>Alanin, N, N-bis (carboxymetyl) -, trinatriumsalt: Arbeidere Kortvarig eksponering - systemiske og lokale effekter, innånding: 40 mg/m³</p> <p>Arbeidere Langvarig eksponering - systemiske effekter, innånding: 40 mg/m³</p> <p>Arbeidere Langvarig eksponering - lokale effekter, innånding: 4 mg/m³</p> <p>Forbrukere Kortvarig eksponering - systemiske og lokale effekter, innånding: 20 mg/m³</p> <p>Forbrukere Langvarig eksponering - systemiske effekter, innånding: 20 mg/m³</p> <p>Forbrukere Langvarig eksponering - lokale effekter, innånding: 2 mg/m³</p> <p>Forbrukere Kortvarig eksponering - systemiske effekter, oral: 85 mg / kg q / dag</p> <p>Forbrukere Langvarig eksponering - systemiske effekter, oral: 17 mg/kg q/dag</p> <p>PNEC:</p> <p>Alanin, N, N-bis (carboxymetyl) -, trinatriumsalt: Ferskvann: 2 mg/l Saltvann: 0,2 mg/l Sporadiske utslipp: 1 mg/l Sediment (ferskvann): 24 mg/kg Renseanlegg: 100 mg/l Jord: 2,5 mg/kg</p>
-----------------------------	--

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense	CAS-nr.	EU-nr.	Administrative normer og grenseverdier ppm / mg/m ³	Kort tids utsettelsesgrenser ppm / mg/m ³	Tak grenseverdi ppm / mg/m ³	Land
	1310-58-3	-	-	2	-	NO

8.2 Eksponeeringskontroll

Tekniske tiltak	Påse at verneutstyr er tilgjengelig.
Vernebriller / ansiktsskjerm	Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.
Vernehansker	Hansker som er kjemikalie- eller alkalieresistent (EN 374), for eksempel, bruk nitrilhansker.
Annet hudvern	Normale arbeidsklær.
Åndedrettsvern	Det er normalt ikke nødvendig med åndedrettsvern. Kan være nødvendig i forbindelse med dimmskapende håndtering.
Termisk risiko	CO og CO ₂ kan dannes under brann. Bruk åndedrettsvern.
Miljøeksponeringskontroll	For å begrense de miljømessige eksponering av produktet, skal produktet være tilgjengelig for deponering eller destruksjon i henhold til lokale bestemmelser.

SEKSJON 9. FYSIKALSKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Antennelighet (fast stoff, gass)	Produktet er ikke brannfarlig.
Damp tetthet	Ikke relevant
Damp trykk	Ikke relevant
Dekomponeringstemperatur	Ikke relevant
Eksplorative egenskaper	Produktet er ikke brannfarlig.
Flammepunkt	Ikke relevant
Fordampningstall	Ikke relevant
Framtoning, farge	Ikke relevant
Framtoning, fysisk tilstand	Ikke relevant
Lukt	Uparfymert
Luktterskel	Ikke relevant
Løselighet	Lettløselig i vann.
Oksiderende egenskaper	Produktet har ingen oksiderende egenskaper.
Partisjonskoeffisient: n-oktanol/vann	Ikke relevant
pH-verdi	>13
Relativ tetthet	Ikke relevant
Selvantennelsestemperatur	Produktet er ikke selvantennelig.
Smeltepunkt / frysepunkt:	Ikke relevant
Startkokepunkt og kokeområde	Ca. 100°C
Tetthet	Ca. 1050 kg/m ³
Utseende	Væske, fargeløs
Viskositet	Ikke relevant
Øvre / nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	Ikke relevant
Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser :	Produktet er ikke brannfarlig.

9.2 Annen informasjon

Ingen annen informasjon for å legge til.

SEKSJON 10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Stabil under normale forhold.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler og sterke syrer.

10.4 Forhold som skal unngås

Unngå overdreven oppvarming.

10.5 Inkompatible materialer

Uforenlige materialer Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler og sterke syrer.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige nedbrytningsprodukter CO og CO₂ kan dannes under brann.

SEKSJON 11. TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

11 Informasjon om toksikologiske virkninger

Informasjon om toksikologiske effekter	Det finnes ingen toksikologiske data for selve preparatet.
Akutt giftighet	Ikke relevant
Irritasjon	Produktet er klassifisert som etsende og kan forårsake irritasjon i nese og svelg ved innånding.
Korrosive effekter	Produktet er klassifisert som etsende, noe som bidrar til syreskader på hud og øyne, samt kjemiske brannskader ved svelging.
Sensibilisering	Produktet inneholder ingen sensibiliserende stoffer.
Mutagenisitet	Produktet inneholder ingen mutagener.
Cancerogenisitet	Produktet inneholder ikke karsinogener.
Toksisitet ved gjentatt dose	Manglende data.
Reproduksjonstoksisitet	Produktet inneholder ingen stoffer giftig for reproduksjon.
LD50 Oral	LD50(Alanin, N,N-bis(carboxymetyl)-, trinitriumsalt): >4000 mg/kg (rotte) LD50(2-propylheptanoletoxilat): >2000-5000mg/kg LD50(Kaliumhydroksid): 273 mg/kg (rotte)
LD50 Hud	LD50(Alanin, N,N-bis(carboxymetyl)-, trinitriumsalt): >4000 mg/kg (rotte) LD50(2-propylheptanoletoxilat): >2000-5000mg/kg
LC50 Innånding	LC50(Alanin, N,N-bis(carboxymetyl)-, trinitriumsalt): >5 mg/l (rotte) LC50(2-propylheptanol etoksilat): >20 mg/l
Toksisitet ved innånding	Innånding av damper kan gi svie i nese og svelg, nysing, hoste og pustevansker.
Toksisitet ved hudkontakt	Kan forårsake etseskader med blommer og sår. Også en viss risiko i dette med fortynnede løsninger.
Toksisitet ved øyekontakt	Sprut forårsaker smerte og brannskader. Fare for skade på hornhinnen. Permanent synstap kan ikke utelukkes.
Toksisitet ved svelging	Svelging forårsaker brennende følelse i munn og svelg, kvalme og oppkast. Fare for brannskader på spiserøret kan ikke utelukkes.

SEKSJON 12. ØKOLOGISK INFORMASJON

12.1 Giftighet

Toksisitet	Det finnes ingen ekotoksikologiske data for selve produktet.
Akutt toksisitet for fisk	LC50(96h)(Alanin, N,N-bis(carboxymetyl)-, trinitriumsalt): >200 mg/l (Brachydanio rerio)(OECD 203, ISO 7346; 92/69/EEC C.1) NOEC(28d)(Alanin, N,N-bis(carboxymetyl)-, trinitriumsalt): >=200 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD Guideline 204) LC50(96h)(2-propylheptanol etoksilat): >10-100 mg/l LC50(96h)(Kaliumhydroksid): 80 mg/l (Gambusia affinis) LC50(24h)(Kaliumhydroksid): 165 mg/l (Poecilia reticulata)
Akutt toksisitet for alger	EC50(72h)(Alanin, N,N-bis(carboxymetyl)-, trinitriumsalt): >200 mg/l (Scenedesmus subspicatus) EC50(72h)(2-propylheptanol etoksilat): >10-100 mg/l
Akutt giftig for krepsdyr	EC50(48h)(Alanin, N,N-bis(carboxymetyl)-, trinitriumsalt): >200 mg/l (Daphnia magna)(OECD Guideline 202, del 1)

NOEC(21d)(Alanin, N,N-bis(carboxymetyl)-, trinatriumsalt): ≥ 200 mg/l (Daphnia magna)(OECD Guideline 202, del 2, semi-statisk)
EC50(48h)(2-propylheptanol etoksilat): $> 10-100$ mg/l (Daphnia magna)

12.2 Vedholdenhet og nedbrytbarhet

Alanin, N, N-bis (carboxymetyl) -, trinatriumsalt:

Lett nedbrytbare i henhold til OECD-kriterier.

Eliminerbarhet:

80-90% BOD fra TOD (28d) (OECD Guideline 301F) (aerobic) 80-90% TIC fra ThIC (60D) (OECD Guideline 311) (anaerob)

Anvendte tensider er lett nedbrytbare ifølge Forordning (EF) nr. 648/2004.

Kaliumhydroksid:

Kriterier for biologisk nedbrytbarhet kan ikke brukes på uorganiske forbindelser.

12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Bioakkumulasjonspotensiale

Alanin, N, N-bis (carboxymetyl) -, trinatriumsalt:

Basert på partisjonen n-oktanol/vann (log Pow) konsentrasjon i organismer er ikke å forvente.

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet

Alanin, N, N-bis (carboxymetyl) -, trinatriumsalt:

Forsvinner ikke ut i atmosfæren fra overflaten. Adsorpsjon til faste jordpartikler er ikke forventet.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet og dets agenter er ikke forventet å være PBT og/eller vPvB.

12.6 Andre uheldige virkninger

Produktet er alkalisk og kan heve pH lokalt, ved utslipp til vann. pH 9 er giftig for fisk. pH $> 8,5$ har en ødeleggende effekt på alger.

Tilgjengelige data om råvarer antyder at bare store lokale utslipp kan utgjøre en risiko for forgiftning av vannlevende organismer.

SEKSJON 13. AVFALLSHÅNDTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Send inn til håndtering eller deponering i henhold til lokale bestemmelser.

Emballasje

Tømming:

Samle de resterende innholdet i den prosessen der produktet brukes, eller send for spesiell håndtering.

Sorter flasken og hetten som plastemballasje.

Hvis ikke kan gjenvinnes søl eller avfall i huset, kan du kontakte kommunen.

Annet

Avfallskode (EWC) 07 06 99

SEKSJON 14. TRANSPORTINFORMASJON

14.1 FN-nummer

UN 3266

14.2 Offisiell transportbetegnelse

Navn ETSENDE VÆSKE, BASIC, INORGANIC N.O.S. (Kaliumhydroksid)

IMDG-transportbetegnelse CORROSIVE LIQUID BASIC INORGANIC N.O.S. (POTASSIUM HYDROXIDE)

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR- / RID-klasse 8

14.4 Emballasjegruppe

III

14.5 Miljøfarer

Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelige.

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren

Ingen spesielle tiltak er nødvendig.

14.7 Transport i bulk i henhold til vedlegg II av MARPOL 73/78 og IBC-koden

Lasten er ikke beregnet for bulktransport.

SEKSJON 15. RELEVANTE FORSKRIFTER

15.1 Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovgivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen

EU-forskrifter

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, 1999/45/EF om endring av direktiv. Opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissjonens direktiv 91/155/EØF, 93/105/EEC og 2000/21/EF, med modifikasjoner. Ansvar for styring av risikoen for stoffer bør ligge hos de fysiske eller juridiske personer som produserer, importerer eller bruker disse stoffene, eller plassere dem på markedet. Informasjon om anvendelsen av denne forordning skal undersøkes av alle de ovennevnte. Kunden skal følge de instruksjoner fulgt disse instruksjonene som produsent og brukeren av disse stoffene utviklet for å vurdere risiko.

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler. Kunden skal kun bruke vaskemidler som inneholder biologisk nedbrytbare tensider.

Nasjonale forskrifter

Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier (Merkeforskriften), 16.07.2002 nr. 1139, med endringer. Kunden skal være i samsvar med sikkerhetsdatabladet klassifisering og merking ved håndtering av produktet.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering:

Kjemisk sikkerhetsvurdering Ingen kjemikaliesikkerhet er gjort for dette produktet.

SEKSJON 16. ANNEN INFORMASJON

Endringer i forrige revisjon

Sikkerhetsdatablad fra 2011-04-01 for produktet har blitt endret i følgende avsnitt: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15, 16, med alle sine underoverskrifter.

Henvisninger til nøkkellitteratur og datakilder

Informasjonen i dette sikkerhetsdatablad er hentet fra de spesifikke råvarers sikkerhetsdatablad.

Evalueringsmetoder for klassifisering

Produktet har blitt klassifisert av forordning (EF) nr 1272/2008.

Setningsbetydning

C - Etsende
Xi - Irriterende
Xn - Helseskadelig
Acute Tox. 4 - oral - Akutt toksisitet, oral, hazard kategori 4
Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, fare kategori 1

SIKKERHETSDATBLAD
UNI-CLEAN Alkalisk avfettning

Versjonsnummer: 5

Skifter ut SDB: 2011-04-01

Utstedt: 2015-01-09

Met. Corr. 1 - Etsende for metaller, fare kategori 1
Skin Corr. 1A - Skin korrosjon, farekategori 1A
R22 - Farlig ved svelging.
R35 - Sterkt etsende.
R41 - Fare for alvorlig øyeskade.
H290 - Kan være etsende for metaller.
H302 - Farlig ved svelging.
H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318 - Gir alvorlig øyeskade.