

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 31.03.2023

Versjon 5 (erstatte versjon 4)

revidert den: 28.03.2023

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Utgivelsesdato:** 16.11.2015
- **Produktnavn:** Ultra skumrengjøringsmiddel RM 615
- **Synonymnavn:** Ultra Foam Cleaner RM 615
- **UFI:** 2V30-X0TY-200A-K6PX
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Bruk av stoffet/ tilberedning** bilsjampo

- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/leverandør:**

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28-40

D - 71364 Winnenden

Tel.: +49-7195-14-0

Kärcher AS

Stanseveien 31

N - 0976 Oslo

Tel.: +47-24-1777-00

karcher@karcher.no

Internet: www.karcher.com

- **Avdeling for nærmere informasjon:**

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management@de.kaercher.com

- **1.4 Nødtelefonnummer:**

+47 22 59 13 00 Giftinformasjonen Oslo

Ved hendelser som utslipp, lekkasje, brann, eksplosjon eller ulykke med farlige stoffer [eller farlig gods] skal CHEMTREC kontaktes, hele døgnet

Land utenfor USA og Canada: +1 703 741-5970 (noteringsoverføring godtas)

USA og Canada 1-800-424-9300

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Skin Irrit. 2 H315 Irriterer huden.

Eye Dam. 1 H318 Gir alvorlig øyeskade.

(fortsett på side 2)

NO

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykdato: 31.03.2023

Versjon 5 (erstatte versjon 4)

revidert den: 28.03.2023

Produktnavn: Ultra skumrengjøringsmiddel RM 615

(fortsatt fra side 1)

- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS05

- **Varselord Fare**
- **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**
natrium lauryl etersulfat
- **Faresetninger**
H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
- **Sikkerhetssetninger**
P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P264 Vask hender grundig etter bruk.
P280 Benytt vernehansker/øyevern/ansiktsvern.
P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.
P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

- **2.3 Andre farer**
Det er påvist at produktet ikke inneholder organisk bundne halogenforbindelser (AOX), nitrater, tungmetallforbindelser.
- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

- **3.2 Stoffblandinger**
- **Beskrivelse:** Rengjøringsmiddel.

· Farlige innholdsstoffer:

| | | |
|---|---|----------|
| CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Registreringsnummer: 01-2119488639-16-XXXX | natrium lauryl etersulfat ☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10% Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 % | ≥20-<25% |
|---|---|----------|

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 31.03.2023

Versjon 5 (erstatte versjon 4)

revidert den: 28.03.2023

Produktnavn: Ultra skumrengjøringsmiddel RM 615

(fortsatt fra side 2)

| | | |
|-----------------|--|----|
| CAS: 78330-20-8 | fettalkoholetoksydat Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302 | 1% |
|-----------------|--|----|

· Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold

| | |
|--|------------|
| anioniske overflateaktive stoffer | ≥15 - <30% |
| ikke-ioniske overflateaktive stoffer | <5% |
| parfyme, konserveringsmidler (PHENOXYETHANOL, BENZISOTHIAZOLINONE) | |

· Ytterligere informasjoner:

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

· 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

· **Generelle informasjoner:** Tilkall lege straks.

· etter innånding:

Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.
Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

· etter hudkontakt:

Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.
Vask straks av med mye vann.

· etter øyekontakt:

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

· etter svelging:

Skyll munnen og drikk rikelig med vann.
Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

· 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannsløkkingstiltak

· 5.1 Slokkingsmidler

· Egnede slukningsmidler:

Vann i spredt stråle
Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

· **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· 5.3 Råd til brannmannskaper

· **Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkgdato: 31.03.2023

Versjon 5 (erstatte versjon 4)

revidert den: 28.03.2023

Produktnavn: Ultra skumrengjøringsmiddel RM 615

(fortsett fra side 3)

· Ytterligere informasjoner

Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i klokker eller avløp.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner** Ikke nødvendig.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:**
Fortynn med rikelig med vann.
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
Ikke la produktet komme ned i mark/jordsmonn.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:**
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel).
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
Unngå aerosoldannelse.
Unngå kontakt med øyne og hud.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
 - **Lagring:**
 - **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
 - **Informasjoner om felles lagring:** Hold unna mat, drikkevarer og fôr.
 - **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**
Beskytt mot frost.
Oppbevares under lås og lukke og utilgjengelig for barn.
Hold beholderne tett tilsluttet.
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

NO

(fortsett på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkgdato: 31.03.2023

Versjon 5 (erstatte versjon 4)

revidert den: 28.03.2023

Produktnavn: Ultra skumrengjøringsmiddel RM 615

(fortsett fra side 4)

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

· 8.1 Kontrollparametere

· Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

· 8.2 Eksponeringskontroll

· Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.

· Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

· Generelle verne- og hygienetiltak:

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og forstoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øyne og hud.

· Åndedrettsvern

Åndedrettsbeskyttelse bare ved aerosol- eller tåkedannelse.

Korttidig filterapparat:

· Håndvern

* Hansker - motstandsdyktig mot kjemikalier (EN 374)

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.

På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet / tilberedningsprosessen/kjemikalieblandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.



Beskyttelseshansker.

· hanskemateriale Butylkautsjuk

· gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· For kontakt over lengre tid er hansker av følgende materialer egnet: * Butylkautsjuk 0,7 mm, 480 min

· Som beskyttelse mot sprut er hansker av følgende materialer egnet: * Nitrilkautsjuk 0,4 mm, 30 min

· Vern av øyne/ansikt



Tettsittende vernebrille.

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

· alminnelige opplysninger

· Fysisk tilstand

flytende

· Farge

blå

(fortsett på side 6)

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 31.03.2023

Versjon 5 (erstatte versjon 4)

revidert den: 28.03.2023

Produktnavn: Ultra skumrengjøringsmiddel RM 615

(fortsatt fra side 5)

| | |
|--|-------------------------|
| · Lukt | sitruslignende |
| · Luktterskel: | Ikke bestemt. |
| · Smeltepunkt/frysepunkt | -1 °C |
| · Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde | 100 °C |
| · Antennelighet | Ikke brannfarlig. |
| · Nedre og øvre eksplosjonsgrense | |
| · nedre: | Ikke bestemt. |
| · øvre | Ikke bestemt. |
| · Flammepunkt | Ikke relevant. |
| · Antennelsestemperatur: | ikke relevant. |
| · Spaltingstemperatur | Ikke bestemt. |
| · pH ved 20 °C | 9 |
| · pH-verdi 1 %: | 7-9 |
| · Viskositet: | |
| · Kinematisk viskositet | Ikke bestemt. |
| · dynamisk ved 20 °C: | 20 mPas |
| · Løselighet | |
| · Vann: | fullstendig blandbar |
| · Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi) | Ikke bestemt. |
| · Damptrykk | Ikke bestemt. |
| · Tetthet og/eller relativ tetthet | |
| · Tetthet ved 20 °C: | 1,033 g/cm ³ |
| · Relativ tetthet: | Ikke bestemt. |
| · Damptetthet: | Ikke bestemt. |
| · Relativ damptetthet | Ikke bestemt. |
| · Partikkelegenskaper | Ikke brukbar. |

| | |
|--|--------------------------------------|
| · 9.2 Andre opplysninger | |
| · Utseende: | |
| · Form: | flytende |
| · viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet | |
| · Selvantennelsestemperatur | Produktet er ikke selvantennelig. |
| · Eksplosive egenskaper: | Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. |
| · Løsningsmiddelandel: | |
| · Andel faste stoffer: | 24,0 % |
| · Tilstandsending | |
| · Fordampingshastighet | Ikke bestemt. |

| | |
|--|------------|
| · Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser | |
| · Eksplosive varer | bortfaller |
| · Brannfarlige gasser | bortfaller |
| · Aerosoler | bortfaller |
| · Oksiderende gasser | bortfaller |
| · Gasser under trykk | bortfaller |
| · Brannfarlige væsker | bortfaller |

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 31.03.2023

Versjon 5 (erstatte versjon 4)

revidert den: 28.03.2023

Produktnavn: Ultra skumrengjøringsmiddel RM 615

(fortsett fra side 6)

| | |
|--|------------|
| · Brannfarlige faste stoffer | bortfaller |
| · Selvreaktive stoffer og stoffblandinger | bortfaller |
| · Pyrofore væsker | bortfaller |
| · Pyrofore faste stoffer | bortfaller |
| · Selvopphetende stoffer og stoffblandinger | bortfaller |
| · Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser | bortfaller |
| · Oksiderende væsker | bortfaller |
| · Oksiderende faste stoffer | bortfaller |
| · Organiske peroksider | bortfaller |
| · Etsende for metaller | bortfaller |
| · Desensibiliserte eksplosive varer | bortfaller |

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** tilsvare 10.3
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet,** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**

78330-20-8 fettalkoholetoksydat

Oral | ATE | 500 mg/kg (Rat)

- **Hudetsing/hudirritasjon** Irriterer huden.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Gir alvorlig øyeskade.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksicitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

(fortsett på side 8)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 31.03.2023

Versjon 5 (erstatte versjon 4)

revidert den: 28.03.2023

Produktnavn: Ultra skumrengjøringsmiddel RM 615

(fortsatt fra side 7)

- **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **11.2 Opplysninger om andre farer**

- **Hormonforstyrrende egenskaper**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- **12.1 Giftighet**

- **Akvatisk toksisitet:**

68891-38-3 natrium lauryl etersulfat

| | |
|-----------------|--|
| LC50/96 h | >1-10 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 203) |
| EC50/48 h | >1-10 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202) |
| EC50/72 h | >10-100 mg/l (Algae) (OECD 201) |
| EC50 (statisk) | >10000 mg/l (Pseudomonas putida) |
| NOEC (dynamisk) | 0,27 mg/l /(21 d) (Daphnia magna) (OECD 211) 0,14 mg/l /(28 d) (Oncorhynchus mykiss) (OECD 204) |

78330-20-8 fettalkoholetoksyilat

| | |
|-----------|---------------------------------------|
| LC50/96 h | >10-100 mg/l (Leuciscus idus) |
| EC50/48 h | >10-<100 mg/l (Aquatic invertebrates) |
| EC50/72 h | >10-<100 mg/l (Aquatic plants) |

- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Ytterligere informasjoner** Produktet er biologisk nedbrytbart.

- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

- **12.7 Andre skadevirkninger**

- **Ytterligere økologiske informasjoner:**

- **CSB-verdi:** 630000 mg/l

- **Generelle informasjoner:**

Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 31.03.2023

Versjon 5 (erstatte versjon 4)

revidert den: 28.03.2023

Produktnavn: Ultra skumrengjøringsmiddel RM 615

(fortsatt fra side 8)

Produktet er fritt for organiske kompleksdannere.

Produktet er fritt for organisk bundne halogener (AOX-fritt).

Ikke la stoffet komme uforynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

· 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

· **Anbefaling:**

Må ikke deponeres sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

Må overgis til spesialbehandling, i overensstemmelse med myndighetenes forskrifter.

· **Europeisk avfallsliste (EAL) kode**

| | |
|-----------|--|
| 20 01 29* | rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer |
|-----------|--|

· **Ikke rengjort emballasje**

· **Anbefaling:**

Ikke kontaminerte emballasjer kan tilføres recycling.

Kontaminerte emballasjer skal tømmes så godt som mulig. De kan deretter, etter tilsvarende rengjøring, tilføres recycling.

· **Anbefalt rengjøringsmiddel:** Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

· 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** bortfaller

· 14.2 FN-forsendelsesnavn

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** bortfaller

· 14.3 Transportfareklasse(r)

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **klasse** bortfaller

· 14.4 Emballasjegruppe

· **ADR, IMDG, IATA** bortfaller

· 14.5 Miljøfarer

· **Marine pollutant:** Nei

· **14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk** Ikke relevant.

· **14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter** Ikke relevant.

(fortsatt på side 10)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkgdato: 31.03.2023

Versjon 5 (erstatte versjon 4)

revidert den: 28.03.2023

Produktnavn: Ultra skumrengjøringsmiddel RM 615

(fortsatt fra side 9)

· UN "Model Regulation": bortfaller

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp
- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII** Begrensninger: 3
- **Nasjonale forskrifter:**
Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger EU-forordning (EU) 2015/830, 1907/2006 (REACH), 1272/2008/EF (CLP), 790/2009/EF. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO
Produktforskriftens § 3-10 (Vaskemiddelforordningen), EU-forordning 648/2004, 487/2013.
- **Deklarasjonsnr** 654822
- **Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:** Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.
- **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.
Et produktinformasjonsark kan leveres på forespørsel.

· **Relevante satser**

Merknader, avsnitt 8, tiltaksverdier:

A: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.

E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

G: EU har fastsatt en bindende grenseverdi for stoffet.

H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

K: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.

M: Kjemikalier som skal betraktes som mutagene.

R: Kjemikalier som skal betraktes som reproduksjonstoksiske.

S: Korttidsverdi er en verdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker som ikke skal overskrides i en fastsatt referanseperiode. Referanseperioden er 15 minutter hvis ikke annet er oppgitt.

T: Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides.

H302 Farlig ved svelging.

(fortsatt på side 11)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkgdato: 31.03.2023

Versjon 5 (erstatte versjon 4)

revidert den: 28.03.2023

Produktnavn: Ultra skumrengjøringsmiddel RM 615*(fortsatt fra side 10)*

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

· **Kontaktperson:**

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management@de.kaercher.com

· **Versjonsnummer for tidligere versjon: 4**· **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1

Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

· *** Data forandret i forhold til forrige versjon**

· 0-011-124-0

RM 615/5

2-256

NO