

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Sida: 1 / 8
KÄRCHER

Datum för utskrift: 20.04.2018

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.01.2017

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** Rengöring och vård av oljade/vaxade trägolv RM 535
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Användning av ämnet eller beredningen** Golvrengöringsmedel
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare / leverantör:**
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG Alfred-Kärcher-Str. 28-40 Postfach 160 D - 71364 Winnenden D - 71349 Winnenden
Tel.: +49-7195-14-0 Fax: +49-7195-14-2212
Internet: www.karcher.com
Kärcher AB Tagenevägen 31 S - 42502 Hisings-Kärä
Tel.: +46-31-577-300, Mr Sven-Arne Andersson, kundservice@karcher.se. Fax: +46-31-575-149
Kärcher Oy Ilvesvuorencatu 12 FIN - 01900 Nurmijärvi
Tel: +358 9 6899 7700
- **Kontaktperson för ytterligare information:**
Avdelning PCD-D Tel.: 0049/7195/14-2548 Fax.: 00949/7195/14-3164 safetydata@karcher.com
- **1.4 Telefonnummer vid nödsituationer:**

För incidenter med farliga material [eller farligt gods]
spill, läckage, brand, exponering eller olycka
Ring CHEMTREC dygnet runt
Inom USA och Kanada: 1-800-424-9300
Utanför USA och Kanada: +1 703-741-5970 (mottagaren betalar-samtal accepteras)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Utgå**
- **Faropiktogram Utgå**
- **Signalord Utgå**
- **Faroangivelser Utgå**
- **Ytterligare uppgifter:**
Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic = långlivat, bioackumulerande, toxiskt):**
Ej tillämplig.
- **vPvB (vPvB = very persistent, very bioaccumulative = mycket långlivat, mycket bioackumulerande):**
Ej tillämplig.

SE

(Fortsättning på sida 2)

Handelsnamn: Rengöring och vård av oljade/vaxade trägolv RM 535

(Fortsättning från sida 1)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

· **3.2 Blandningar**

· **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

· **Farliga beståndsdelar:**

CAS: 61827-42-7 Reg.nr.: 02-2119549526-31-XXXX	Isodekanoletoxylat	1-2%
☞ Eye Dam. 1, H318; ☞ Acute Tox. 4, H302		

· **Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet**

nonjoniska tensider, konserveringsmedel (METHYLISOTHIAZOLINONE, BENZISOTHIAZOLINONE)	<5%
--	-----

· **Ytterligare uppgifter:**

De angivna riskfrasernas och faroangivelsernas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

· **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

· **Allmänna anvisningar:** Inga speciella åtgärder krävs.

· **Vid inandning:** Låt andas frisk luft, kontakta läkare vid besvär.

· **Vid hudkontakt:** I allmänhet irriterar produkten ej huden.

· **Vid kontakt med ögonen:**

Håll isär ögonlocken och skölj försiktigt med mjuk vattenstråle under lång tid.

· **Vid förtäring:**

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

Om symtom kvarstår, kontakta läkare.

· **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

· **5.1 Släckmedel**

· **Lämpliga släckmedel:**

CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

· **Släckmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle.

· **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

· **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

· **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Se avsnitt 6.4.

· **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Låt inte produkten nå avloppssystem eller vattendrag.

(Fortsättning på sida 3)

Handelsnamn: Rengöring och vård av oljade/vaxade trägolv RM 535

(Fortsättning från sida 2)

I händelse av läckage till vattendrag eller avloppssystem, underrätta vederbörande myndigheter.

Späd med rikligt med vatten.

Låt inte produkten komma in i avloppssystem/ ytvatten/ grundvatten.

Låt inte produkten tränga ner i marken/jorden.

· **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Tag upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

· **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Information beträffande säker hantering se avsnitt 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se avsnitt 8.

Information beträffande avfallshantering se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

· **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** Inga speciella åtgärder krävs.

· **Anvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.

· **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

· **Lagring:**

· **Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Brandfarlig vara. Hanteras och förvaras enligt MSB:s lag och förordning om brandfarlig vara. Inga speciella krav.

· **Anvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.

· **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Inga

· **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· **8.1 Kontrollparametrar**

· **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

· **Ytterligare uppgifter:** AFS 2015:17 Hygieniska gränsvärden.

· **8.2 Begränsning av exponeringen**

· **Personlig skyddsutrustning:**

· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Vidta allmänna försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier.

· **Andningsskydd:** Erfordras ej vid bra rumsventilation.

· **Handskydd:** Normalt ej nödvändigt, ev. kan skyddshandskar, handskmaterial användas - se nedan.

· **Handskmaterial**

Valet av lämpliga handskar är inte enbart beroende av materialet, utan även av andra kvalitetskriterier som varierar mellan olika tillverkare. När produkten är en blandning av flera ämnen går det inte att på förhand beräkna hur beständigt handskmaterialet är. Det måste därför kontrolleras före användning.

· **Handskmaterialets penetrationstid**

Den exakta penetrationstiden fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och ska beaktas.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 20.04.2018

Versionsnummer 1

Sida: 4 / 8

KÄRCHER

Omarbetad: 10.01.2017

Handelsnamn: Rengöring och vård av oljade/vaxade trägolv RM 535

· **Ögonskydd** Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

(Fortsättning från sida 3)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

· **Allmän information**

· **Utseende:**

Form: Flytande

Färg: Vit

· **Lukt:** Mild

· **Lukttröskel:** Ej bestämd.

· **pH-värde vid 20 °C:** 7.1

· **Ändring av tillståndet**

Smältpunkt / Smältintervall Ej bestämd

Kokpunkt / Kokpunktsintervall 100 °C

· **Flampunkt:** 100 °C

· **Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej tillämplig.

· **Antändningstemperatur:** Ej tillämplig

· **Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.

· **Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.

· **Explosiva egenskaper:** Produkten innebär ej en explosionfara.

· **Explosionsgränser:**

Nedre: Ej bestämd.

Övre: Ej bestämd.

· **Ångtryck:** Ej bestämd.

· **Densitet vid 20 °C:** 1.003 g/cm³

· **Relativ densitet:** Ej bestämd.

· **Ångdensitet:** Ej bestämd.

· **Avdunstningshastighet** Ej bestämd.

· **Löslighet i / Blandbarhet med**

Vatten: Fullständigt blandbar

· **Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):** Ej bestämd.

· **Viskositet:**

dynamisk vid 20 °C: 3.3 mPas

kinematisk: Ej bestämd.

· **Lösningsmedelhalt:**

VOC (EG) 0,00 %

Andel fasta partiklar: 10.0 %

(Fortsättning på sida 5)

SE

Handelsnamn: Rengöring och vård av oljade/vaxade trägolv RM 535

(Fortsättning från sida 4)

· **9.2 Annan information**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** motsvarar 10.3
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
Ingen sönderdelning vid användning enligt anvisningarna
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som skall undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderdelningsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

61827-42-7 Isodekanoletoxylat

Oral	ATE	500 mg/kg (Råtta)
Dermal	LD50	>4.000 mg/kg (Råtta)

- **Primär irriterande effekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**
- **Mutagenitet i könsceller**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

SE

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Sida: 6 / 8
KÄRCHER

Datum för utskrift: 20.04.2018

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.01.2017

Handelsnamn: Rengöring och vård av oljade/vaxade trägolv RM 535

(Fortsättning från sida 5)

AVSNITT 12: Ekologisk information

· **12.1 Toxicitet**

· **Akvatisk toxicitet:**

61827-42-7 Isodekanoletoxylat

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 och nedbrytbarhet**

Inga negativa effekter förväntas beträffande persistens och nedbrytbarhet.

· **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Förväntas ej bioackumulera.

· **12.4 Rörlighet i jord** Inga negativa effekter förväntas.

· **Ytterligare ekologisk information:**

· **Allmänna anvisningar:**

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd eller i större mängder.

· **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

· **PBT:** Ej tillämpligt.

· **vPvB:** Ej tillämpligt.

· **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

· **Rekommendation:**

Lämna till insamlingsställe för farligt avfall.

Små mängder kan spädas ut med mycket vatten och spolas bort. Större mängder måste hanteras enligt lokala myndigheters föreskrifter.

· **Ej rengjorda förpackningar:**

· **Rekommendation:** Ej kontaminerade förpackningar kan återvinnas.

· **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

AVSNITT 14: Transportinformation

· **14.1 UN-nummer**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** Utgå

· **14.2 Officiell transportbenämning**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** Utgå

· **14.3 Faroklass för transport**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Klass** Utgå

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Sida: 7 / 8
KÄRCHER

Datum för utskrift: 20.04.2018

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.01.2017

Handelsnamn: Rengöring och vård av oljade/vaxade trägolv RM 535

(Fortsättning från sida 6)

- | | |
|--|----------------|
| <ul style="list-style-type: none">· 14.4 Förpackningsgrupp· ADR, IMDG, IATA | Utgår |
| · 14.5 Miljöfaror: | Ej tillämplig. |
| · 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | Ej tillämplig. |
| · 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden | Ej tillämplig. |
| · UN "Model Regulation": | Utgår |

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Förordningen (2015:236) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- **Nationella föreskrifter:**
 - KIFS 2017:7 Kemiska produkter och biotekniska organismer
 - SFS 2011:927 Avfallsförordning.
 - AFS 2015:17 Hygieniska gränsvärden.
 - (EG) 648/2004 Tvätt- och rengöringsmedelsförordningen
- Lagen (1999:381) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor*
- Förordningen (2015:236) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor*
- Föreskrifter (MSBFS 2015:8) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor*
- Miljöbalken (1998:808)*
- Lagen (2003:778) om skydd mot olyckor*
- Plan- och bygglagen (2010:900)*
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande. Ett produktdatablad kan lämnas vid förfrågan.

- **Relevanta fraser**
 - H302 Skadligt vid förtäring.
 - H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
- **Område som utfärdar datablad:** PCD-D
- **Tilltalspartner:**
 - Avdelning PCD-D Tel.: 0049/7195/14-2548 Fax.: 00949/7195/14-3164 safetydata@karcher.com

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Sida: 8 / 8
KÄRCHER

Datum för utskrift: 20.04.2018

Versionsnummer 1

Omarbetad: 10.01.2017

Handelsnamn: Rengöring och vård av oljade/vaxade trägolv RM 535

(Fortsättning från sida 7)

· **Förkortningar och akronymer:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Föreskrifter för vägtransporter)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Föreskrifter för sjötransporter)

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds - Flyktiga organiska ämnen (USA, EU)

LC50: Dödlig koncentration, 50 procent

LC50: Dödlig dos, 50 procent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

· *** Data ändrade gentemot föregående version**

- 0-011-694-0 / RM 535/2 / 2118

SE