

**Sikkerhetsdatablad  
ifølge Forordning (EU) 2015/830**

Trykkgdato: 19.11.2020

Versjon 6

revidert den: 27.03.2017

**Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****· 1.1 Produktidentifikator****· Produktnavn: FloorPro Dekk- og gummimerkefjerner RM 776****· Synonymnavn:** Fjerner for dekk- og gummimerker RM 776**· UFI:** E960-4052-N005-4S0R**· 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**· Bruk av stoffet/ tilberedning** rensmiddel**· 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](http://www.karcher.com)**· Avdeling for nærmere informasjon:**

Department TCD-D

Tel.: +49-7195-14-2548

Fax : +49-7195-14-3164

[productsafety.management@de.kaercher.com](mailto: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]**

Met. Corr.1 H290 Kan være etsende for metaller.

Skin Corr. 1 H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Eye Dam. 1 H318 Gir alvorlig øyeskade.

(fortsatt på side 2)

## Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EU) 2015/830

Trykkdato: 19.11.2020

Versjon 6

revidert den: 27.03.2017

**Produktnavn: FloorPro Dekk- og gummimerkefjerner RM 776**

(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:**  
natriumhydroksid
- **Faresetninger**  
H290 Kan være etsende for metaller.  
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- **Sikkerhetssetninger**  
P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.  
P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med 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.  
P405 Oppbevares innelåst.  
P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

- 
- **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 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

(fortsatt på side 3)

NO

## Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EU) 2015/830

Trykdato: 19.11.2020

Versjon 6

revidert den: 27.03.2017

### Produktnavn: FloorPro Dekk- og gummimerkefjerner RM 776

(fortsatt fra side 2)

· Farlige innholdsstoffer:		
CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 EF-nummer: 603-096-00-8 Registreringsnummer: 01-2119475104-44-xxxx	2-(2-butoksyetoksy)etanol ⚠ Eye Irrit. 2, H319	10%
CAS: 15763-76-5 EINECS: 239-854-6 Registreringsnummer: 01-2119489411-37-xxxx	natrium p-kumensulfonat ⚠ Eye Irrit. 2, H319	1-5%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 EF-nummer: 603-014-00-0 Registreringsnummer: 01-2119475108-36-XXXX	2-butoksyetanol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1-5%
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 EF-nummer: 011-002-00-6 Registreringsnummer: 01-2119457892-27-xxxx	natriumhydroksid ⚠ Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314	≥0,5-<2%
CAS: 31726-34-8	Heksan-1-ol, etoksyleret (polymer) ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	1-5%
· Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold		
ikke-ioniske overflateaktive stoffer		<5%
parfyme		

#### · Ytterligere informasjon:

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

### Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

#### · 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

##### · Generelle informasjon:

Tilkall lege straks.

Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.

##### · etter innånding:

Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.

Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

##### · etter hudkontakt:

Vask straks med vann og sepe og skylld godt etterpå.

##### · etter øyekontakt:

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.

##### · etter svelging:

Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.

Drikk rikelig med vann og sørg for frisk luft. Tilkall lege omgående.

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

(fortsatt på side 4)

**Sikkerhetsdatablad  
ifølge Forordning (EU) 2015/830**

Trykkgdato: 19.11.2020

Versjon 6

revidert den: 27.03.2017

**Produktnavn: FloorPro Dekk- og gummimerkefjerner RM 776***(fortsatt fra side 3)*

- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak**

- **5.1 Slukkingsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**  
CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
- **Uegnet slukningsmiddel:** Vann i full stråle.
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
- **Spesielt verneutstyr:** Bær hel beskyttelsesdrakt.
- **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**  
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
- **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).  
Bruk nøytraliseringsmiddel.  
Deponer kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.  
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.

*(fortsatt på side 5)*

## Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EU) 2015/830

Trykkdato: 19.11.2020

Versjon 6

revidert den: 27.03.2017

**Produktnavn: FloorPro Dekk- og gummimerkefjerner RM 776**

(fortsatt fra side 4)

- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Må bare oppbevares i originalbeholdere.
- **Informasjoner om felles lagring:**  
Må ikke lagres sammen med syrer.  
Hold unna mat, drikkevarer og fôr.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Hold beholderne tett tillukket.
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- **8.1 Kontrollparametrer**
- **Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg:**  
Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

**112-34-5 2-(2-butoksyetoksy)etanol**

AG	Langtidsverdi: 68 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm
E	

**111-76-2 2-butoksyetanol**

AG	Langtidsverdi: 50 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm
H E	

**1310-73-2 natriumhydroksid**

AG	Takverdi: 2 mg/m <sup>3</sup>
----	-------------------------------

- **DNEL-verdier**

**15763-76-5 natrium p-kumensulfonat**

Oral	DNEL	3,8 mg/kg*d (forbruker)
Dermal	DNEL	136,25 mg/kg*d (medarbeider) 68,1 mg/kg*d (forbruker)
Inhalativ	DNEL	26,9 mg/m <sup>3</sup> (medarbeider) 6,6 mg/m <sup>3</sup> (forbruker)

- **PNEC-verdier**

**15763-76-5 natrium p-kumensulfonat**

PNEC	0,23 mg/l (freshwater) 0,023 mg/l (marine water) 100 mg/l (STP)
PNEC sediment	0,862 mg/kg (freshwater) 0,086 mg/kg (marine water)
PNEC soil	0,037 mg/kg (soil)

(fortsatt på side 6)

## Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EU) 2015/830

Trykdato: 19.11.2020

Versjon 6

revidert den: 27.03.2017

**Produktnavn: FloorPro Dekk- og gummimerkefjerner RM 776**

(fortsatt fra side 5)

### · 8.2 Eksponeringskontroll

#### · Personlig verneutstyr:

#### · Generelle verne- og hygienetiltak:

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fórstoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

Unngå berøring med øyne og hud.

#### · Åndedrettsvern:

Filter A/P2.

Ved korttidig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.

#### · Håndvern:



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

#### · For kontakt på høyst 15 minutter sammenhengende er hansker av følgende materialer egnet:

Nitrilkautsjuk

#### · Øyevern:



Tettsittende vernebrille.

#### · Kroppsvern:

Forkle.

Støvler.

## Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### · 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### · alminnelige opplysninger

#### · Utseende:

Form: flytende

Farge: lysegul

· Lukt: blomstrende

· Lukterskel: Ikke bestemt.

· pH-verdi ved 20 °C: 13,2

· pH-verdi 1 %: 10,5

· pH-verdi 1 % dem.: 11,8

(fortsatt på side 7)

## Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EU) 2015/830

Trykkdato: 19.11.2020

Versjon 6

revidert den: 27.03.2017

**Produktnavn: FloorPro Dekk- og gummimerkefjerner RM 776**

(fortsatt fra side 6)

· <b>Tilstandsending</b>	
Smeltepunkt/frysepunkt:	-7 °C
Startkokepunkt og kokeområde:	100 °C
· <b>Flammepunkt:</b>	Ikke relevant.
· <b>Antennelighet (fast stoff, gass):</b>	Ikke brannfarlig.
· <b>Antennelsestemperatur:</b>	ikke relevant.
· <b>Nedbrytingstemperatur:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Selvantennelsestemperatur:</b>	Produktet er ikke selvantennelig.
· <b>Eksplorative egenskaper:</b>	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
· <b>Ekspljosjonsgrenser:</b>	
nedre:	Ikke bestemt.
øvre	Ikke bestemt.
· <b>Damptrykk:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Tetthet ved 20 °C:</b>	1,063 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relativ tetthet:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Damptetthet:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Fordampingshastighet:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Løslighet i / blandbarhet med Vann:</b>	fullstendig blandbar
· <b>Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Viskositet:</b>	
dynamisk ved 20 °C:	3 mPas
kinematisk:	Ikke bestemt.
· <b>Løsningsmiddelandel:</b>	
Organiske løsningsmidler:	12,0 %
VOC (EF)	12,00 %
Andel faste stoffer:	19,6 %
· <b>9.2 Andre opplysninger</b>	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### 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**  
Korrosiv overfor metaller.  
Reaksjoner med sterke syrer.

(fortsatt på side 8)

## Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EU) 2015/830

Trykdato: 19.11.2020

Versjon 6

revidert den: 27.03.2017

**Produktnavn: FloorPro Dekk- og gummimerkefjerner RM 776**

(fortsatt fra side 7)

Sterk exoterm reaksjon med syrer.  
Reaksjoner med lettmetaller under dannelsen av vannstoff.  
Korroderer aluminium.

- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Uegnet for alkali-sensitive stoffer som tinn, sink, aluminium og lakk.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

### Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akutt giftighet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

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

112-34-5 2-(2-butoksyetoksy)etanol		
Dermal	LD50	2.700 mg/kg (can)
Inhalativ	LC50	3.384 mg/kg (Rat)
111-76-2 2-butoksyetanol		
Oral	LD50	1.746 mg/kg (Rat)
Inhalativ	LCLo	>3,1 ppm (forbruker)
31726-34-8 Heksan-1-ol, etoksylert (polymer)		
Oral	LD50	>300-2.000 mg/kg (Rat)

- **Primær irritasjonsvirkning:**
- **Hudetsing/hudirritasjon**  
Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**  
Gir alvorlig øyeskade.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**  
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**
- **CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)**
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftfremkallende egenskap** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfare** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

NO

(fortsatt på side 9)



## Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EU) 2015/830

Trykkdato: 19.11.2020

Versjon 6

revidert den: 27.03.2017

**Produktnavn: FloorPro Dekk- og gummimerkefjerner RM 776**

(fortsatt fra side 8)

### Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

#### · 12.1 Giftighet

##### · Akvatisk toksisitet:

##### 112-34-5 2-(2-butoksyetoksy)etanol

LC50/96 h	1.300 mg/l (Lepomis macrochirus)
EC10/16 h	1.170 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50/24 h	2.850 mg/l (Daphnia magna) (DIN 38412)
NOEC	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

##### 111-76-2 2-butoksyetanol

LC50/96 h	1.474 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
EC50/48 h	1.550 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50/72 h	1.840 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
EC0 (16 h)	700 mg/l (Pseudomonas putida)
NOEL (21 d)	100 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)

##### 1310-73-2 natriumhydroksid

LC50/96 h	125 mg/l (Gambusia affinis)
EC50/48 h	76 mg/l (Daphnia magna)
EC50/15 min	22 mg/l (Photobacterium phosphoreum)

· **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.

· **Ytterligere økologiske informasjoner:**

· **CSB-verdi:** 468000 mg/l

· **Generelle informasjoner:**

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

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.

De organiske kompleksdannere i produktet når en DOC-eliminerasjonsgrad på 80% (tilsvarende nr. 406 i vedlegget "Analyse- og måleprosesser") og oppfyller dermed de skjerpede krav i tillegg 49 i de nye kloakkrensingsforskriftene.

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

Må ikke komme ufortynnet eller unøytralisert ned i spillvann eller i avløpsgrøft.

Bortspyling av større mengder ut i kanaler eller vassdrag kan føre til høyere pH-verdier. En høyere pH-verdi skader vannorganismer. I den fortynnede brukskonsentrasjon reduseres pH-verdien betydelig, slik at utslagsvann som kommer ut i kanalsystemet etter bruk av produktet, bare virker svakt skadelig på vannet.

(fortsatt på side 10)

**Sikkerhetsdatablad  
ifølge Forordning (EU) 2015/830**

Trykdato: 19.11.2020

Versjon 6

revidert den: 27.03.2017

**Produktnavn: FloorPro Dekk- og gummimerkefjerner RM 776**

(fortsatt fra side 9)

- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 13: Sluttbehandling**

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:**  
Farlig avfall. Leveres til godkjent avfallsmottak.  
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:**  
Emballasjer som ikke kan rengjøres deponeres som stoffet selv.  
Ikke kontaminerte emballasjer kan tilføres recycling.
- **Anbefalt rengjøringsmiddel:** Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

**Avsnitt 14: Transportopplysninger**

- **14.1 FN-nummer:**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1824
- **14.2 FN-forsendelsesnavn**
- **ADR** 1824 NATRIUMHYDROKSIDLØSNING
- **IMDG, IATA** SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

**· 14.3 Transportfareklasse(r)**

- **ADR**



- **klasse** 8 (C5) Etsende stoffer

(fortsatt på side 11)

NO

## Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EU) 2015/830


Trykkdato: 19.11.2020

Versjon 6

revidert den: 27.03.2017

**Produktnavn: FloorPro Dekk- og gummimerkefjerner RM 776**

(fortsatt fra side 10)

· Fareseddel	8
· IMDG, IATA	
	
· Class	8 Etsende stoffer
· Label	8
· 14.4 Emballasjegruppe	
· ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Miljøfarer	
· Marine pollutant:	Nei
· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Advarsel: Etsende stoffer
· Farenummer (Kemler-tall):	80
· EMS-nummer:	F-A,S-B
· Segregation groups	Alkalis
· Stowage Category	A
· Segregation Code	SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
· 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	Ikke relevant.
· Transport/ytterligere informasjoner:	
· ADR	
· Begrenset mengde (LQ)	5L
· Unntatte mengder (EQ)	Kode: E1 Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 ml Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 1000 ml
· Transportkategori	3
· Tunnel restriksjonskode	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1824 NATRIUMHYDROKSIDLØSNING, 8, III

NO

(fortsatt på side 12)

**Sikkerhetsdatablad  
ifølge Forordning (EU) 2015/830**

Trykkgdato: 19.11.2020

Versjon 6

revidert den: 27.03.2017

**Produktnavn: FloorPro Dekk- og gummimerkefjerner RM 776**

(fortsatt fra side 11)

**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, 55
- **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** 160066
- **Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:** Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.
- **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

**Avsnitt 16: Andre opplysninger**

- **Årsaker til endringer**
- **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.  
H290 Kan være etsende for metaller.  
H302 Farlig ved svelging.  
H312 Farlig ved hudkontakt.  
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H315 Irriterer huden.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

(fortsatt på side 13)

NO

**Sikkerhetsdatablad  
ifølge Forordning (EU) 2015/830**

Trykdato: 19.11.2020

Versjon 6

revidert den: 27.03.2017

**Produktnavn: FloorPro Dekk- og gummimerkefjerner RM 776***(fortsatt fra side 12)*

H332 Farlig ved innånding.

· **Avdeling som utsteder datablad:** TCD-D· **Kontaktperson:**

Department TCD-D

Tel.: +49-7195-14-2548

Fax : +49-7195-14-3164

productsafety.management@de.kaercher.com

· **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord européen sur le transport 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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr. 1: Etsende for metaller – Kategori 1

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Skin Corr. 1: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1

Skin Corr. 1A: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1A

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

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

Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2

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

· 0-011-343-0

RM776/4

2-131