

**RECKLI<sup>®</sup> OS-HO**

Sida 1 av 6

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

**1.1 Produktbeteckning**

RECKLI<sup>®</sup> OS-HO

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

**Användning av ämnet eller blandningen**

Bygga skyddande.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Leverantör:	RECKLI GmbH	
Gatuadress:	Gewerkenstr. 9a	
Stad:	D-44628 Herne	
Telefon:	+49(0)2323/1706-0	Telefax: +49(0)2323/1706-50
E-post:	info@reckli.de	
Kontaktperson:	Richter	Telefon: +49(0)2323/1706-17
E-post:	safety@reckli.de	
Internet:	www.reckli.de	
Ansvarig avdelning:	Labor	

**1.4 Telefonnummer för**

**nödsituationer:**

24h Emergency Medical Number:  
0800-181-7059  
24h Emergency Number:  
001-703-527-3887  
CCN 232801

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Blandningen är klassificerad som inte farlig enligt direktiv1999/45/EG.

Blandningen är klassificerad som inte farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

**2.2 Märkningsuppgifter**

**Förordning (EG) nr 1272/2008**

**Skyddsangivelser**

P261	Undvik att inandas dimma/sprej.
P262	Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

**Övrig information**

Produkten är inte märkningspliktig enligt EG-direktiv eller nationala bestämmelser.

**2.3 Andra faror**

Inga risker som behöver omnämnas speciellt. Säkerhetsdatabladets informationer iakttas alltid.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**

**3.2 Blandningar**

**Kemisk benämning**

Vattenhaltig dispersion av fluor-haltiga polymerer.

**Ytterligare information**

Denna blandning innehåller inga ämnen som utgör en miljö- eller hälsofara enligt direktivet om farliga ämnen 67/548/EEG eller förordning (EG) nr 1272/2008 eller som tilldelats ett yrkeshygieniskt gränsvärde inom EG eller som är klassificerade som PBT/vPvB-ämnen eller som är inkluderade i kandidatlistan.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

**RECKLI<sup>®</sup> OS-HO**

Sida 2 av 6

**Generell rekommendation**

Byt förorenade och genomdränkta kläder.

**Vid inandning**

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn.  
Kontakta läkare vid oklarheter eller om symtom uppträder.

**Vid hudkontakt**

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.  
Vid hudirritationer sök genast läkare.

**Vid ögonkontakt**

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten.  
Uppsök en ögonläkare.

**Vid nedsvajning**

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten.  
Kontakta läkare vid oklarheter eller om symtom uppträder.

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

Inga kända symtom hittills.

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

Symptomatisk behandling.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

**5.1 Släckmedel**

**Lämpliga släckmedel**

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

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

Själva produkten är inte brännbar.

Vid brand kan frigöras: Koldioxid (CO<sub>2</sub>), Kolmonoxid (CO), Vätefluorid, Fluoropolymerer.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Använd burens andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier.

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Undvik kontakt med ögon och hud. Använd personlig skyddsutrustning.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

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

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

**AVSNITT 7: Hantering och lagring**

**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

**Rekommendation för säker hantering**

Sörj för tillräcklig ventilation. Inandas inte aerosol. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

**RECKLI<sup>®</sup> OS-HO**

Sida 3 av 6

**Övrig information**

Ytterligare uppgifter: Se avsnitt 8.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Lagringstemperatur: 5 - 30 °C

**Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Förpackningsmaterial: Polyetylen, Förädlad stål.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Ingen/inga identifierad(e) användning(ar).

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Sörj för tillräcklig ventilation.

**Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien**

Undvik kontakt med ögon och hud. Inandas inte aerosol. Byt förorenade och genomdränkta kläder. Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Ät inte eller drick inte under hanteringen.

**Ögonskydd/ansiktsskydd**

Tättslutande skyddsglasögon.

**Handskar**

Lämplig typ av handskar: Kraghandskar.

Lämpligt material: NBR (Nitrilgummi.), Butylgummi.

Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen.

**Hudskydd**

Enbart passande, bekvämt sittande och rena skyddskläder används.

**Andningsskydd**

I fin spridning/sprutning/dimning: Inandas inte aerosol.

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

**Begränsning av miljöexponeringen**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	vätska
Färg:	ljusgul
Lukt:	karaktäristisk

pH-värde:	5
-----------	---

**Tillståndsväxlingar**

Smältpunkt:	ej fastställd
-------------	---------------

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	100 °C
--	--------

Flampunkt:	inte tillämplig
------------	-----------------

**Explosiva egenskaper**

ej explosivt.

**Provnormer**

**RECKLI® OS-HO**

Sida 4 av 6

Nedre Explosionsgränser:	inte tillämplig
Övre Explosionsgränser:	inte tillämplig
Tändtemperatur:	inte tillämplig
<b>Oxiderande egenskaper</b>	
Ej oxiderande.	
Ångtryck: (vid 20 °C)	23 hPa
Densitet (vid 20 °C):	ca. 1,0 g/cm <sup>3</sup>
Vattenlöslighet:	blandbart
Fördelningskoefficient:	ej fastställd
Utriningsstid:	11 s 4 DIN 53211
Lösningsmedelhalt:	inte tillämplig
<b>9.2 Annan information</b>	
Fasthalt:	1,5 %

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga kända farliga reaktioner.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

värme. frost.

**10.5 Oförenliga material**

Inga risker som behöver omnämnas speciellt.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

**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.  
Det finns inga data för själva tillberedningen/blandningen.

**Irritation och frätning**

Efter ögonkontakt: något retande, men inte relevant för klassificering.  
Vid hudkontakt : något retande, men inte relevant för klassificering.

**Sensibiliserande effekter**

ej sensibiliserande.

**Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter**

Det finns inga indikationer på karcinogenitet hos människan.  
Det finns inga belägg för mutagenitet av människans könsceller.  
Det finns inga indikationer på reproduktionstoxicitet hos människan.

**Ytterligare information**

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

**RECKLI® OS-HO**

Sida 5 av 6

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen. De ekotoxikologiska egenskaperna av denna blandning är bestämd genom de ekotoxikologiska egenskaperna av de enstaka komponenterna (se avsnitt 3).

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ingen information tillgänglig.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ingen information tillgänglig.

**12.4 Rörlighet i jord**

Ingen information tillgänglig.

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

Ingen information tillgänglig.

**12.6 Andra skadliga effekter**

Ingen information tillgänglig.

**Ytterligare information**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

**Avfalls slag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter**

080120 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering distribution, användning och borttagning av färg och lack; Andra vattensuspensioner innehållande färg eller lack än de som anges i 08 01 19

**Avfalls slag nummer-Förorenad förpackning**

150102 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Plastförpackningar

**Förorenad förpackning**

Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

**AVSNITT 14: Transportinformation****Landtransport (ADR/RID)**

**14.1 UN-nummer:** --

**14.2 Officiell transportbenämning:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:** --

**14.4 Förpackningsgrupp:** --

**Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)**

**14.1 UN-nummer:** --

**14.2 Officiell transportbenämning:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:** --

**14.4 Förpackningsgrupp:** --

**Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)**

**14.1 UN-nummer:** --

**RECKLI<sup>®</sup> OS-HO**

Sida 6 av 6

**14.2 Officiell transportbenämning:** No dangerous good in sense of these transport regulations.

**14.3 Faroklass för transport:** --

**14.4 Förpackningsgrupp:** --

**Flygtransport/flygfrakt (ICAO)**

**14.1 UN-nummer:** --

**14.2 Officiell transportbenämning:** No dangerous good in sense of these transport regulations.

**14.3 Faroklass för transport:** --

**14.4 Förpackningsgrupp:** --

**14.5 Miljöfaror**

MILJÖFARLIGT: nej

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden**

inte tillämplig

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

2010/75/EU (VOC): Detta ämne/denna blandning innehåller inga flyktiga organiska föreningar (VOC-föreningar) i bemärkelse av direktiv 2010/75/EU.

**Nationella bestämmelser**

Vattenförorenande-klass (D): 1 - lågrisk för vattenkvaliteten

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

**AVSNITT 16: Annan information****Förkortningar och 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 Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Ytterligare information**

Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad. Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produktgenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt.