



# HG polish za namještaj

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878  
Datum izdavanja: 19.4.2023. Datum obrade: 23.5.2024. Verzija: 2.0

## ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

### 1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

Proizvod u obliku	: Smjesa
Naziv proizvoda	: HG polish za namještaj
UFI	: D37X-MRES-J00M-6WPG
Šifra proizvoda	: 268 ART
Vrsta proizvoda	: Deterdžent
Isparivač	: Aerosol
Grupa proizvoda	: Trgovački proizvod

### 1.2. Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

#### 1.2.1. Utvrđene relevantne uporabe

Namijenjeno široj javnosti	: Uporaba potrošača
Glavna primjena vrste	: Proizvodi za čišćenje i njegu drvenog i drugog namještaja s tvrdim površinama u zatvorenim prostorima. Uključuje opća sredstva za čišćenje, sprejeve za prašinu, laštila, balzame...

#### 1.2.2. Uporabe koje se ne preporučuju

Ograničena uporaba	: Sve druge uporabe koje prethodno nisu preporučene
--------------------	---

## 1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

### Proizvođač

HG International B.V.  
P.J. Oudweg 41  
NL 1314 CJ Almere  
The Netherlands  
T +31 (0)36 54 94 700  
[safety@hg.eu](mailto:safety@hg.eu), [www.hg.eu](http://www.hg.eu)

### 1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

Broj hitne pomoći	: +31 (0)36 54 94 777 Only for medical personnel Mon-Fri 09:00 AM - 05:00 PM (CEST)
-------------------	---

Država/područje	Organizacija/tvrтka	Adresa	Broj hitne pomoći	Komentar
Hrvatska	Centar za kontrolu otrovanja Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada	Ksaverska Cesta 2 p.p. 291 10000 Zagreb	+385 1 234 8342	Informacije su dostupne 24/7 na hrvatskom i engleskom

## ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

### 2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

#### Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Aerosol, 1. kategorija H222;H229

Cjelokupan tekst oznaka H i EUH potražite u dijelu 16

#### Štetni fiziokemijski rizici te rizici za ljudsko zdravlje i okoliš

Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije. Vrlo lako zapaljivi aerosol.

# HG polish za namještaj

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

### 2.2. Elementi označivanja

#### Označivanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami opasnosti (CLP)



GHS02

Oznaka opasnosti (CLP)

: Opasnost

Oznake upozorenja (CLP)

: H222 - Vrlo lako zapaljivi aerosol.

H229 - Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije.

Oznake obavijesti (CLP)

: P101 - Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu.

P102 - Čuvati izvan dohvata djece.

P210 - Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušti.

P211 - Ne prskati u otvoreni plamen ili drugi izvor paljenja.

P251 - Ne bušiti, niti paliti čak niti nakon uporabe.

P410+P412 - Zaštititi od sunčevog svjetla. Ne izlagati temperaturi višoj od 122 °F, 50 °C.

Sigurnosni priključak zatvaranja za djecu

: Nije primjenjivo

Taktilna upozorenja

: Nije primjenjivo

### 2.3. Ostale opasnosti

Ne sadrži PBT i/ili vPvB tvari  $\geq 0,1\%$  procijenjeno u skladu s REACH Dodatkom XIII

Smjesa ne sadrži tvar(e) uključenu(e) u popis uspostavljen u skladu s člankom 59. stavkom 1. Uredbe REACH za svojstva endokrinog poremećaja ili tvar(e) nije identificirana kao supstanca(e) koja ima svojstva endokrinog poremećaja u skladu s postavljenim kriterijima u Delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1 %

## ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

### 3.1. Tvari

Nije primjenjivo

### 3.2. Smjese

Proizvod podliježe CLP-u, članku 1.1.3.7. Pravila otkrivanja komponenti promijenjena su u ovom slučaju.

Ova smjesa ne sadrži tvari koje treba navesti prema kriteriju odjeljka 3.2 priloga II uredbe REACH

## ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

### 4.1. Opis mjera prve pomoći

Opće mjere prve pomoći

: Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu.

Mjere prve pomoći nakon udisanja

: Premjestiti unesrećenog na svježi zrak, umiriti ga i postaviti u položaj koji olakšava disanje. Premjestiti osobu na svježi zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje. U slučaju zdravstvenih tegoba nazvati centar za kontrolu otrovanja ili liječnika.

Mjere prve pomoći nakon dodira s kožom

: Skinuti zagađenu odjeću. Oprati zagađenu odjeću prije ponovne uporabe. Oprati kožu s puno vode.

Mjere prve pomoći nakon dodira s očima

: Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjuju. Nastaviti ispiranje. Ako nadražaj oka ne prestaje: zatražiti savjet/pomoć liječnika. Isperite oči s vodom kao mjera opreza.

Mjere prve pomoći nakon gutanja

: U slučaju zdravstvenih tegoba nazvati centar za kontrolu otrovanja ili liječnika.

### 4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Simptomi/učinci nakon udisanja

: Iako ne postoje podaci koji pokazuju poznate učinke opasne po zdravje ljudi ili životinja, za ovaj se materijal smatra da je opasan za udisanje.

### 4.3. Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Liječiti simptomatski.

# HG polish za namještaj

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

### ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

#### 5.1. Sredstva za gašenje

- Prikladna sredstva za gašenje : Vodeni aerosol. Suhu prah. Pjena. Ugljični dioksid.  
Neprikladna sredstva za gašenje : Ne koristite tvrdi vodeni tok jer se može raspršiti i proširiti požar.

#### 5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

- Opasnost od požara : Vrlo lako zapaljivi aerosol.  
Opasnost od eksplozije : Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije.  
Opasni proizvodi raspada u slučaju požara : Može doći do otpuštanja otrovnih plinova.

#### 5.3. Savjeti za gasitelje požara

- Mjere opreza od požara : Istjecanje može prouzročiti opasnost od požara ili eksplozije. Otjecanje s mesta gašenja ili voda razrjeđivanja mogu dovesti do zagađenja.  
Mjere za suzbijanje požara : Gasite vatru iz sigurne udaljenosti i sa zaštićenog mesta. Ne ulaziti u požarom zahvaćeno područje bez odgovarajuće zaštitne opreme, uključujući zaštitu dišnih organa.  
Neprikladno sredstva : Ne poduzimajte nikakve mjere bez prikladne zaštitne opreme. Samostalan uređaj za disanje. Kompletan zaštitni odjeća.

### ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

#### 6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

- Opće mjere : Evakuirajte područje. Ako je sigurno, zaustaviti istjecanje. Ako proizvod uđe u kanalizaciju ili javne vode, o tome obavijestiti nadležne službe. Apsorbirati proliveno kako bi se spriječila materijalna šteta.

##### 6.1.1. Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

- Zaštitna oprema : Nosit preporučenu osobnu zaštitnu opremu. Pogledajte odjeljak 8 s informacijama o osobnoj zaštitnoj opremi.  
Planovi za prvu pomoć : Evakuirajte nepotrebno osoblje. Prozračivati područje prosipanja. Ne dirajte niti hodajte po prosutom proizvodu. Intervenirati može samo osposobljeno osoblje opremljeno prikladnom zaštitnom opremom. See section 8 of the SDS for more information on personal protective equipment. Zabranjen otvoreni plamen, zabranjeno iskrenje i zabranjeno pušenje.  
Evakuirati područje.

##### 6.1.2. Za interventno osoblje

- Zaštitna oprema : Ne poduzimajte nikakve mjere bez prikladne zaštitne opreme. Za daljnje informacije pogledajte i odjeljak 8.: "Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita".  
Planovi za prvu pomoć : Evakuirajte nepotrebno osoblje. Ako je sigurno, zaustaviti istjecanje.

#### 6.2. Mjere zaštite okoliša

Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

#### 6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

- Za zadržavanje : Prikupite preostalu tekućinu pijeskom ili inertnim absorbentom i maknite se na sigurno mjesto. Ne dirajte niti hodajte po prosutom proizvodu. Prikupiti izljevanja s rubova ili upijajućih materijala kako bi se spriječilo odlijevanje i ulazak u kanalizaciju ili vodene tokove. Ako je moguće, zaustavite istjecanje bez opasnosti.  
Postupci čišćenja : Mehanički prikupite proizvod.  
Ostale informacije : Odlažite materijale ili čvrste ostatke na ovlaštenom mjestu.

#### 6.4. Uputa na druge odjeljke

Za daljnje informacije pogledajte i odjeljak 8.: "Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita". Za zbrinjavanje onečišćenih materijala pogledajte poglavljje 13: "Postupanje s otpadom".

# HG polish za namještaj

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

### ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

#### 7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Dodatne opasnosti nakon obrade

Mjere opreza za sigurno rukovanje

- : Pod normalnim uvjetima upotrebe ne očekuje se značajna opasnost.
- : Osigurati dobro provjetravanje radnog mjesa. Nosit osobnu zaštitnu opremu. Čuvati samo u originalnom spremniku. Osigurati dobro prozračivanje radnog prostora kako bi se sprječilo stvaranje pare. Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskre, otvorenog plamena i drugih izvora paljenja. Zabranjeno pušenje. Ne prskati u otvoreni plamen ili drugi izvor paljenja. Ne bušiti, niti paliti čak niti nakon uporabe.
- : Oprati zagađenu odjeću prije ponovne uporabe. Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti. Nakon rukovanja s proizvodom uvijek operite ruke.

Higijenske mjere

Tehničke mjere i uvjeti skladištenja

Uvjeti skladištenja

- : Držite na hladnom, dobro prozračenom mjestu, podalje od izvora topline.
- : Skladištitи на добро прозраченом мјесту. Одржавати хладним. Спремнике држати затворене када ih не користите. Čuvati само у originalном spremniku. Защитити од sunčevog svjetla. Ne izlagati temperaturi višoj od 50 °C/122 °F.
- : > 0 – < 30 °C
- : Držati podalje od topline i izravne sunčeve svjetlosti. Bez plamena. Ukloniti sve izvore paljenja.
- : Čuvati само u originalnom spremniku. Otvorene spremnike treba pažljivo zatvoriti i čuvati u uspravnom položaju kako bi se izbjeglo curenje.
- : Uvijek skladištitи производ у спремнику истог materijala као и izvorni spremnik.

#### 7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Dodatne informacije nisu dostupne

### ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

#### 8.1. Nadzorni parametri

##### 8.1.1 Nacionalne granične vrijednosti izlaganja na radnom mjestu i biološke granične vrijednosti

Dodatne informacije nisu dostupne

##### 8.1.2. Preporučenim postupcima praćenja

Dodatne informacije nisu dostupne

##### 8.1.3. Nastaju tvari koje onečišćuju zrak

Dodatne informacije nisu dostupne

##### 8.1.4. DNEL i PNEC

Dodatne informacije nisu dostupne

##### 8.1.5. Procjena opasnosti na radnom mjestu

Dodatne informacije nisu dostupne

#### 8.2. Nadzor nad izloženošću

##### 8.2.1. Prikladan tehnički nadzor

###### Prikladan tehnički nadzor:

Osigurati dobro provjetravanje radnog mjesa.

##### 8.2.2. Osobna zaštitna oprema

###### Osobna zaštitna oprema:

Sigurnosne naočale. Nosit zaštitne rukavice. Nosit zaštitnu odjeću.

###### Oznake osobne zaštitne opreme:



# HG polish za namještaj

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

### 8.2.2.1. Zaštitu očiju i lica

#### Zaštitu očiju:

Sigurnosne naočale

Zaštitu očiju			
vrsta	Polje primjene	Svojstva	Standard
zaštitne naočale s bočnim štitnicima	Normalni uvjeti uporabe		EN 166

### 8.2.2.2. Zaštitu kože

#### Zaštitu kože i tijela:

Nositi zaštitnu odjeću

Zaštitu kože i tijela	
vrsta	Standard
Zaštitna odjeća s dugim rukavima	
Zaštitna obuća otporna na kemikalije	EN 1149-5, EN 13034, EN ISO 11612, EN ISO 20345

#### Zaštitu ruku:

Zaštitne rukavice

Zaštitu ruku					
vrsta	Materijal	Prožimanje	Debljina (mm)	Prodiranje	Standard
Rukavice za jednokratnu upotrebu	butilna guma	6 (> 480 Minuta)	0.5		EN ISO 374

### 8.2.2.3. Nadzor nad izloženošću okoliša

#### Nadzor nad izloženošću okoliša:

U normalnim uvjetima uporabe nema potrebe za dišnim aparatima. Gdje uslijed uporabe može doći do izloženosti putem udisanja, preporuča se uporaba respiratorne zaštitne opreme

Nadzor nad izloženošću okoliša			
Uređaj	Tip filtra	Stanje	Standard
Polu-maska	FFA2P3	Stvaranje izmaglice, Zaštita od para	EN 405

### 8.2.2.4. Zaštitu od toplinskih opasnosti

Dodatne informacije nisu dostupne

### 8.2.3. Ograničavanje i nadgledanje eksplozije u okolišu

#### Ograničavanje i nadgledanje eksplozije u okolišu:

Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

#### Ostale informacije:

Postupati u skladu s dobrom praksom industrijske higijene i sigurnosnim postupcima. Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti.

## ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

### 9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Agregatno stanje : Tekuće

# HG polish za namještaj

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

Boja	: Bezbojno.
Izgled	: Clear, colorless liquid.
Miris	: Svojstven.
Prag mirisa	: Nije dostupno
Talište	: Nije primjenjivo
Ledište	: Nije dostupno
Forráspont	: Nije dostupno
Zapaljivost	: Vrlo lako zapaljivi aerosol.
Eksplozivna svojstva	: Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije.
Donja granica eksplozivnosti	: Nije dostupno
Gornja granica eksplozivnosti	: Nije dostupno
Plamište	: Nije primjenjivo
Temperatura samozapaljenja	: Nije dostupno
Temperatura raspadanja	: Nije dostupno
pH	: Nije dostupno
Viskoznost, kinematička	: ≥ 24
Viskoznost, dinamičan	: 20,544
Topljivost	: Nije dostupno
Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Kow)	: Nije dostupno
Tlak pare	: Nije dostupno
Tlak pare na 50°C	: Nije dostupno
Gustoća	: Nije dostupno
Relativna gustoća	: 0,856
Relativna gustoća pare kod 20°C	: Nije dostupno
Svojstva čestica	: Nije primjenjivo

## 9.2. Ostale informacije

### 9.2.1. Informacije o razredima fizikalne opasnosti

% zapaljivih sastojaka : 48,1062 %

### 9.2.2. Druge sigurnosne karakteristike

Dodatne informacije nisu dostupne

## ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

### 10.1. Reaktivnost

Vrlo lako zapaljivi aerosol. Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije.

### 10.2. Kemijska stabilnost

Stabilan pod normalnim uvjetima.

### 10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Nisu poznate opasne reakcije u normalnim uvjetima korištenja.

### 10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Izbjegavati dodir s vrućim površinama. Vrućina. Bez plamena, bez iskri. Ukloniti sve izvore paljenja.

### 10.5. Inkompatibilni materijali

Oksidirajući materijali.

### 10.6. Opasni proizvodi raspadanja

Pod normalnim uvjetima skladištenja i uporabe, ne bi smjelo doći do stvaranja opasnih proizvoda raspadanja.

## ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

### 11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Akutna toksičnost (oralno) : Nisu razvrstane (Jasni, ali ne i dovoljno za razvrstavanje)

# HG polish za namještaj

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

Akutna toksičnost (dermalno)	: Nisu razvrstane (Jasni, ali ne i dovoljno za razvrstavanje)
Akutna toksičnost (inhalacijska)	: Nisu razvrstane (Jasni, ali ne i dovoljno za razvrstavanje)
Nagrizanje/nadraživanje kože	: Nisu razvrstane (Jasni, ali ne i dovoljno za razvrstavanje)
Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju	: Nisu razvrstane (Jasni, ali ne i dovoljno za razvrstavanje)
Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože	: Nisu razvrstane (Jasni, ali ne i dovoljno za razvrstavanje)
Mutageni učinak na zametne stanice	: Nisu razvrstane (Jasni, ali ne i dovoljno za razvrstavanje)
Karcinogenost	: Nisu razvrstane (Jasni, ali ne i dovoljno za razvrstavanje)
Reproaktivna toksičnost	: Nisu razvrstane (Jasni, ali ne i dovoljno za razvrstavanje)
STOT – jednokratno izlaganje	: Nisu razvrstane (Jasni, ali ne i dovoljno za razvrstavanje)
STOT – ponavljano izlaganje	: Nisu razvrstane (Jasni, ali ne i dovoljno za razvrstavanje)
Opasnost od aspiracije	: Nisu razvrstane (Jasni, ali ne i dovoljno za razvrstavanje)

## HG polish za namještaj

Isparivač	Aerosol
Viskoznost, kinematička	≥ 24

## 11.2. Informacije o drugim opasnostima

### 11.2.1. Svojstva endokrine disruptcije

Štetnim učincima svojstva endokrine disruptcije na zdravlje	: Smjesa ne sadrži tvar(e) uključenu(e) u popis uspostavljen u skladu s člankom 59. stavkom 1. Uredbe REACH za svojstva endokrinog poremećaja ili tvar(e) nije identificirana kao supstanca(e) koja ima svojstva endokrinog poremećaja u skladu s postavljenim kriterijima u Delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1 %
---	---

### 11.2.2. Ostale informacije

Dodatne informacije nisu dostupne

## ODJELJAK 12: Ekološke informacije

### 12.1. Toksičnost

Ekologija - opće	: Proizvod se ne smatra štetnim za vodene organizme, niti uzrokuje dugoročne štetne učinke na okoliš.
Opasno za vodenı okoliš, kratkotrajnu (akutnu)	: Nisu razvrstane (Jasni, ali ne i dovoljno za razvrstavanje)
Opasno za vodenı okoliš, dugotrajnu (kroničnu)	: Nisu razvrstane (Jasni, ali ne i dovoljno za razvrstavanje)

### 12.2. Postojanost i razgradivost

## HG polish za namještaj

Postojanost i razgradivost	Brzo razgradivo
----------------------------	-----------------

### 12.3. Bioakumulacijski potencijal

Dodatne informacije nisu dostupne

### 12.4. Pokretljivost u tlu

Dodatne informacije nisu dostupne

### 12.5. Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB

Dodatne informacije nisu dostupne

### 12.6. Svojstva endokrine disruptcije

Štetnim učincima svojstva endokrine disruptcije na okoliš	: Smjesa ne sadrži tvar(e) uključenu(e) u popis uspostavljen u skladu s člankom 59. stavkom 1. Uredbe REACH za svojstva endokrinog poremećaja ili tvar(e) nije identificirana kao supstanca(e) koja ima svojstva endokrinog poremećaja u skladu s postavljenim kriterijima u Delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1 %.
---	--

# HG polish za namještaj

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

### 12.7. Ostali štetni učinci

Dodatne informacije nisu dostupne

## ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

### 13.1. Metode obrade otpada

Regionalna regulativa otpada	: Odložite sukladno mjesnim propisima.
Metode obrade otpada	: Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s uputama za razvrstavanje ovlaštenog prikupljača otpada.
Preporuke za odlaganje otpada	: Ne ispuštati niz kanalizaciju. Odlaganje mora biti učinjeno u skladu sa službenim propisima.
Preporuke za zbrinjavanje proizvoda/ambalaže	: Ne bušiti niti paliti, čak niti nakon uporabe. Nemojte spaljivati praznu ambalažu. Nemojte je rezati pomoću aparata za zavarivanje. Odlaganje mora biti učinjeno u skladu sa službenim propisima.
dodata obavijesti	: Nemojte ponovno uporabljati prazne spremnike.
Europski popis otpada (LoW, EC 2000/532)	: 20 01 29* - Deterdženti koji sadrže opasne tvari 15 01 04 - Ambalaža od metala 15 01 02 - Ambalaža od plastike : HP3 - „Zapaljivo“: – zapaljiv tekući otpad: tekući otpad s plamištem ispod 60 °C ili otpadno plinsko ulje, dizel i laka loživa ulja s plamištem između > 55 °C i ≤ 75 °C; – zapaljive piroforme tekućine i kruti otpad: kruti ili tekući otpad koji se čak i u malim količinama može zapaliti u roku od pet minuta nakon dodira sa zrakom; – zapaljiv kruti otpad: kruti otpad koji je lako zapaljiv ili može izazvati ili pospešiti požar trenjem; – zapaljiv plinoviti otpad: plinoviti otpad koji u dodiru sa zrakom može planuti pri temperaturi od 20 °C i standardnom tlaku od 101,3 kPa; – otpad koji reagira s vodom: otpad koji u dodiru s vodom oslobađa zapaljive plinove u opasnim količinama; – ostali zapaljiv otpad: zapaljivi aerosoli, zapaljiv samozagrijavajući otpad, zapaljivi organski peroksiidi i zapaljiv samoreagirajući otpad.
HP šifra	

## ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

U skladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN broj ili identifikacijski broj</b>				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
<b>14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u</b>				
AEROSOLI (SADRŽAJ : butan ; propan ; White mineral oil (petroleum))	AEROSOLS (CONTAINS : butane ; propane ; White mineral oil (petroleum))	Aerosols, flammable (CONTAINS : butane ; propane ; White mineral oil (petroleum))	AEROSOLI (SADRŽAJ : butan ; propan ; White mineral oil (petroleum))	AEROSOLI (SADRŽAJ : butan ; propan ; White mineral oil (petroleum))
<b>Opis dokumenata za transport</b>				
UN 1950 AEROSOLI (SADRŽAJ : butan ; propan ; White mineral oil (petroleum)), 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS (CONTAINS : butane ; propane ; White mineral oil (petroleum)), 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable (CONTAINS : butane ; propane ; White mineral oil (petroleum)), 2.1	UN 1950 AEROSOLI (SADRŽAJ : butan ; propan ; White mineral oil (petroleum)), 2.1	UN 1950 AEROSOLI (SADRŽAJ : butan ; propan ; White mineral oil (petroleum)), 2.1
<b>14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu</b>				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				

# HG polish za namještaj

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.4. Skupina pakiranja</b>				
Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo
<b>14.5. Opasnosti za okoliš</b>				
Opasno za okoliš: Ne Zagađivač mora: Ne	Opasno za okoliš: Ne			
Dodatne informacije nisu dostupne				

## 14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

### Transport kopnem

Klasifikacijska oznaka (ADR)	: 5F
Posebne odredbe (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Ograničene količine (ADR)	: 1I
Izuzete količine (ADR)	: E0
Upute za pakiranje (ADR)	: P207, LP200
Posebne odredbe o pakiranju (ADR)	: PP87, RR6, L2
Odredbe o mješovitom pakiranju (ADR)	: MP9
Prijevozna skupina (ADR)	: 2
Posebne odredbe za prijevoz - pakovanja (ADR)	: V14
Posebne odredbe za prijevoz - utovar, istovar i rukovanje (ADR)	: CV9, CV12
Posebne odredbe za prijevoz - manipulacija (ADR)	: S2
Tunelska restriktijska oznaka (ADR)	: D

### Prijevoz morem

Posebna odredba (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Ograničene količine (IMDG)	: SP277
Izuzete količine (IMDG)	: E0
Upute za pakiranje (IMDG)	: P207, LP200
Posebne odredbe za pakiranje (IMDG)	: PP87, L2
EmS-br. (vatra)	: F-D
EmS-br. (izljevi)	: S-U
Kategorija pohranjivanja (IMDG)	: Nijedan(ni)
Slaganje tereta i rukovanje (IMDG)	: SW1, SW22
Odvajanje (IMDG)	: SG69

### Zračni prijevoz

Iznimke količine PCA (IATA)	: E0
Ograničene količine PCA (IATA)	: Y203
Ograničene količine maksimalne neto količine PCA (IATA)	: 30kgG
Upute za pakiranje PCA (IATA)	: 203
Maksimalna neto količina PCA (IATA)	: 75kg
Upute za pakiranje CAO (IATA)	: 203
Maksimalna neto količina CAO (IATA)	: 150kg
Posebne odredbe (IATA)	: A145, A167, A802
ERG šifra (IATA)	: 10L

### Unutrašnji/tuzemni transport brodom

Šifra razvrstavanja (ADN)	: 5F
Posebna odredba (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Ograničene količine (ADN)	: 1 L
Izuzete količine (ADN)	: E0
Potrebna oprema (ADN)	: PP, EX, A
Prozračivanje (ADN)	: VE01, VE04
Broj plavih konusa / svjetala (ADN)	: 1

# HG polish za namještaj

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

### Prijevoz željeznicom

Šifra razvrstavanja (RID)	:	5F
Posebna odredba (RID)	:	190, 327, 344, 625
Ograničene količine (RID)	:	1L
Izuzete količine (RID)	:	E0
Upute za pakiranje (RID)	:	P207, LP200
Posebne odredbe za pakiranje (RID)	:	PP87, RR6, L2
Mješovite odredbe za pakiranje (RID)	:	MP9
Kategorija transporta (RID)	:	2
Posebne odredbe za prijevoz - paketi (RID)	:	W14
Posebne odredbe za prijevoz - utovar, istovar i rukovanje (RID)	:	CW9, CW12
Colis express (ekspresni paketi) (RID)	:	CE2
Identifikacijski broj opasnosti (RID)	:	23

### 14.7. Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

Nije primjenjivo

## ODJELJAK 15: Informacije o propisima

### 15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

#### 15.1.1. EU-uredbe

##### REACH Prilog XVII (Uvjeti ograničenja)

Ne sadrži tvar(i) navedene u Prilogu XVII REACH-a (Uvjeti ograničenja)

##### REACH Aneks XIV (Popis odobrenja)

Ne sadrži tvar(i) navedene u Prilogu XIV REACH-a (Popis za autorizaciju)

##### REACH-ov popis kandidata (SVHC)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu kandidata uredbe REACH

##### Uredba PIC (EU 649/2012, prethodni informirani pristanak)

Ne sadrži tvar(i) navedene na PIC popisu (Uredba EU 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija)

##### Uredba o POP (EU 2019/1021, postojani organski zagađivači)

Ne sadrži tvar(i) navedene na POP popisu (Uredba EU 2019/1021 o postojanim organskim zagađivačima)

##### Uredba o uništavanju ozona (EU 1005/2009)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu tvari koje oštećuju ozon (Uredba EU 1005/2009 o tvarima koje oštećuju ozonski omotač)

##### Uredba o robi s dvojnom namjenom (428/2009)

Ne sadrži tvari koje podliježu UREDBI VIJEĆA (EZ) br. 428/2009 od 5. svibnja 2009. o uspostavljanju režima Zajednice za kontrolu izvoza, prijenosa, posredovanja i provoza robe s dvojnom namjenom.

##### Uredba o deterdžentima (EC 648/2004)

#### Označivanje sadržaja

(Komponenta)	%
alifatski ugljikovodici	≥30%
mirisi	

##### Uredba o prekursorima eksploziva (EU 2019/1148)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu prekursora eksploziva (Uredba EU 2019/1148 o marketingu i upotrebi prekursora eksploziva)

##### Uredba o prekursorima lijeka (EZ 273/2004)

Sadrži tvar(i) navedene na popisu prekursora lijekova (Uredba EC 273/2004 o proizvodnji i stavljanju na tržište određenih tvari koje se koriste u nedopuštenoj proizvodnji opojnih droga i psihotropnih tvari)

#### 15.1.2. Nacionalni propisi

Dodatane informacije nisu dostupne

# HG polish za namještaj

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

### 15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Nije izvršena procjena kemijske sigurnosti

### ODJELJAK 16: Ostale informacije

Upute za promjenu			
Odjeljak	Promijenjena stavka	Izmjena	Komentari
	UN br. (RID)	Dodano	
	Broj plavih konusa / svjetala (ADN)	Dodano	
	Prozračivanje (ADN)	Dodano	
	Potrebna oprema (ADN)	Dodano	
	Izuzete količine (ADN)	Dodano	
	Ograničene količine (ADN)	Dodano	
	Listice opasnosti (ADN)	Dodano	
	Šifra razvrstavanja (ADN)	Dodano	
	Vlastiti otpremni naziv (RID)	Dodano	
	Identifikacijski broj opasnosti (RID)	Dodano	
	Colis express (ekspresni paketi) (RID)	Dodano	
	Posebne odredbe za prijevoz - utovar, istovar i rukovanje (RID)	Dodano	
	Posebne odredbe za prijevoz - paketi (RID)	Dodano	
	Kategorija transporta (RID)	Dodano	
	Mješovite odredbe za pakiranje (RID)	Dodano	
	Posebne odredbe za pakiranje (RID)	Dodano	
	Upute za pakiranje (RID)	Dodano	
	Izuzete količine (RID)	Dodano	
	Ograničene količine (RID)	Dodano	
	Posebna odredba (RID)	Dodano	
	Šifra razvrstavanja (RID)	Dodano	
	ERG šifra (IATA)	Dodano	
	Posebne odredbe (IATA)	Dodano	
	Maksimalna neto količina CAO (IATA)	Dodano	
	Upute za pakiranje CAO (IATA)	Dodano	
	Maksimalna neto količina PCA (IATA)	Dodano	
	Upute za pakiranje PCA (IATA)	Dodano	
	Ograničene količine maksimalne neto količine PCA (IATA)	Dodano	
	Ograničene količine PCA (IATA)	Dodano	
	Iznimke količine PCA (IATA)	Dodano	
	Listice opasnosti (IATA)	Dodano	
	Vlastiti otpremni naziv (IATA)	Dodano	

# HG polish za namještaj

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

Upute za promjenu			
Odjeljak	Promijenjena stavka	Izmjena	Komentari
	Vlastiti otpremni naziv (IMDG)	Dodano	
	Listice opasnosti (IMDG)	Dodano	
	EmS-br. (izljevi)	Dodano	
	EmS-br. (vatra)	Dodano	
	Ograničene količine (IMDG)	Dodano	
	Odvajanje (IMDG)	Dodano	
	Slaganje tereta i rukovanje (IMDG)	Dodano	
	Kategorija pohranjivanja (IMDG)	Dodano	
	Izuzete količine (IMDG)	Dodano	
	Posebna odredba (IMDG)	Dodano	
	Proper Shipping Name - Addition (ADR)	Dodano	
	Posebne odredbe za prijevoz - manipulacija (ADR)	Dodano	
	Posebne odredbe za prijevoz - utovar, istovar i rukovanje (ADR)	Dodano	
	Posebne odredbe za prijevoz - pakovanja (ADR)	Dodano	
	Odredbe o mješovitom pakiranju (ADR)	Dodano	
	Posebne odredbe o pakiranju (ADR)	Dodano	
	Upute za pakiranje (ADR)	Dodano	
	ADR Status regulacije	Izmijenjeno	
	Štetnim učincima svojstva endokrine disruptoje na zdravlje	Dodano	
	Zapaljivost	Izmijenjeno	
	Display additional SDS EU addresses	Dodano	
	Datum obrade	Izmijenjeno	
1.1	Grupa proizvoda	Izmijenjeno	
2.1	Štetni fiziokemijski rizici te rizici za ljudsko zdravљe i okoliš	Izmijenjeno	
2.1	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]	Dodano	
2.2	Oznake obavijesti (CLP)	Izmijenjeno	
2.2	Oznaka opasnosti (CLP)	Dodano	
2.2	Piktogrami opasnosti (CLP)	Dodano	
2.2	Oznake upozorenja (CLP)	Dodano	
3	Sastav/informacije o sastojcima	Izmijenjeno	
4.1	Mjere prve pomoći nakon udisanja	Izmijenjeno	
4.2	Simptomi/učinci nakon udisanja	Dodano	
5.1	Prikladna sredstva za gašenje	Izmijenjeno	
5.2	Opasnost od požara	Dodano	

# HG polish za namještaj

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

Upute za promjenu			
Odjeljak	Promijenjena stavka	Izmjena	Komentari
5.2	Opasnost od eksplozije	Dodano	
5.3	Mjere za suzbijanje požara	Dodano	
6.1	Planovi za prvu pomoć	Dodano	
6.1	Opće mjere	Dodano	
6.1	Planovi za prvu pomoć	Izmijenjeno	
6.3	Za zadržavanje	Dodano	
6.3	Postupci čišćenja	Izmijenjeno	
6.4	Reference to other sections (8, 13)	Izmijenjeno	
7.1	Dodatne opasnosti nakon obrade	Dodano	
7.1	Mjere opreza za sigurno rukovanje	Izmijenjeno	
7.2	Izvori topline i zapaljenja	Dodano	
7.2	Skladišna temperatura	Dodano	
7.2	Posebni propisi za pakovanje	Dodano	
7.2	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja	Dodano	
7.2	Materijali za pakovanje	Dodano	
7.2	Uvjeti skladištenja	Izmijenjeno	
8.2	Ostale informacije	Dodano	
8.2	Zaštita očiju	Izmijenjeno	
8.2	Nadzor nad izloženošću okoliša	Izmijenjeno	
9.1	Eksplozivna svojstva	Dodano	
10.1	Reaktivnost	Izmijenjeno	
10.4	Uvjeti koje treba izbjegavati	Izmijenjeno	
10.5	Inkompatibilni materijali	Dodano	
12.6	Štetnim učincima svojstva endokrine disruptrice na okoliš	Dodano	
13.1	Europski popis otpada (LoW, EC 2000/532)	Dodano	
13.1	Preporuke za zbrinjavanje proizvoda/ambalaže	Dodano	
13.1	Preporuke za odlaganje otpada	Dodano	
13.1	dodata obavijesti	Dodano	
14.1	UN-br. (ADN)	Dodano	
14.1	UN br. (ADR)	Dodano	
14.1	UN br. (IMDG)	Dodano	
14.1	UN br. (IATA)	Dodano	
14.2	Vlastiti otpremni naziv (ADN)	Dodano	
14.2	Vlastiti otpremni naziv (ADR)	Dodano	
14.3	Listice opasnosti (RID)	Dodano	
14.3	Listice opasnosti (ADR)	Dodano	
14.3	Klasa (ADR)	Dodano	

# HG polish za namještaj

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

Upute za promjenu			
Odjeljak	Promijenjena stavka	Izmjena	Komentari
14.6	Posebna odredba (ADN)	Dodano	
14.6	Posebne odredbe za pakiranje (IMDG)	Dodano	
14.6	Upute za pakiranje (IMDG)	Dodano	
14.6	Prijevozna skupina (ADR)	Dodano	
14.6	Posebne odredbe (ADR)	Dodano	
14.6	Izuzete količine (ADR)	Dodano	
14.6	Ograničene količine (ADR)	Dodano	
14.6	Tunelska restriktivska oznaka (ADR)	Dodano	
14.6	Klasifikacijska oznaka (ADR)	Dodano	

Kratice i akronimi:	
ADN	Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim vodenim putovima
ADR	Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari
ATE	Procijenjena vrijednost akutne toksičnosti
BCF	Biokoncentracijski faktor
BLV (Biološka granična vrijednost)	Biološka granična vrijednost
BOD (Biokemijska potrošnja kisika)	Biokemijska potrošnja kisika (BPK)
COD (Kemijska potrošnja kisika)	Kemijska potrošnja kisika (KPK)
DMEL	Derivirana minimalna razina učinka
DNEL	Izvedena razina izloženosti bez učinka
EZ-br	Broj EZ
EC50	Srednja efektivna koncentracija
EN	Europski standard
IARC	Međunarodna agencija za istraživanje raka
IATA	Međunarodna udruga zračnih prijevoznika
IMDG	Međunarodni prijevoz opasnih tvari morem
LC50	Letalna koncentracija za 50 % ispitivanih organizama
LD50	Letalna doza za 50 % ispitivanih organizama (medijan)
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	Koncentracija pri kojoj nije uočen nikakav štetni učinak
NOAEL	Razina pri kojoj nije uočen nikakav štetni učinak
NOEC	Koncentracija bez zapaženog učinka
OECD	Organizacija za gospodarsku suradnju i razvoj
OEL	Ograničenja izlaganja na radnome mjestu
PBT	Postojana, bioakumulativna i toksična tvar
PNEC	Predviđene koncentracije bez učinka

# HG polish za namještaj

## Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

### Kratice i akronimi:

RID	Uredbe koje se tiču međunarodnog prijevoza opasnih tvari željeznicom
STL	Sigurnosno-Tehnički List
STP	Postrojenje za pročišćavanje
TPK	Teorijska potrošnja kisika (TPK)
TLM	Srednja vrijednost granične količine
VOC	Hlapivi organski spojevi
CAS br	Broj CAS (Služba za podatke o kemijskim tvarima) kemikalije
N.D.N.	Nije naveden drugačije
vPvB	Vrlo postojano i vrlo bioakumulativno
ED	Svojstva endokrine disruptcije

Instrukcije (pl.)

: Osigurati osoblje vozila koje je svjesno potencijalne opasnosti tereta te zna što učiniti u slučaju nesreće ili hitnog slučaja.

Ostale informacije

: Uobičajena uporaba proizvoda podrazumijeva uporabu prema uputama na pakiranju. ODRICANJE ODGOVORNOSTI Informacije u ovom SDS-u su dobivene iz izvora za koje vjerujemo da su pouzdani. Međutim, podaci su dani su bez ikakvih, izričitih ili podrazumijevanih, jamstava u vezi njihove ispravnosti. Uvjeti i način rukovanja, skladištenja, uporabe ili odlaganja proizvoda su izvan naše kontrole, a mogu biti i izvan našeg znanja. Zbog ovih i drugih razloga, ne preuzimamo odgovornost i izričito se odričemo odgovornosti za gubitak, štetu ili troškove koji proizlaze iz ili su na bilo koji način povezani s rukovanjem, skladištenjem, uporabom ili odlaganjem proizvoda. Ovaj MSDS je predviđen za uporabu samo za ovaj proizvod. Ako se proizvod koristi kao komponenta u nekom drugom proizvodu, informacije iz ovog SDS-a se ne mogu se primjenjivati.

### Puni tekst H-oznaka i EUH:

H222	Vrlo lako zapaljivi aerosol.
H229	Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije.

Ove informacije temelje se na našem sadašnjem znanju te služe za opis proizvoda koji se tiču samo zdravstvenih, sigurnosnih i ekoloških zahtjeva. Stoga ne bi smjele biti navedene tako da predstavljaju jamstvo bilo kojeg svojstva proizvoda.