

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Muc-Off Anti-Odour Spray**

Datum izdelave: 02.11.2020

Datum revizije: 14.12.2021

Izdaja: 3

Oddelek 1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime: **Muc-Off Anti-Odour Spray**

Sinonimi: -

Šifra: 20507

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba: Odišavljenje tekstila/obutve

Odsvetovane uporabe: ni podatkov

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj: Proloco Trade, Cesta na Rupo 49, 4000 Kranj

Tel: +386 4 2711 700 / Fax: +386 4 2711 722

Proizvajalec: Muc-Off Ltd, 23 Branksome Business Park, Bourne Valley Road, Poole, Dorset, BH12 1DW, Velika Britanija; tel: +44 (0)1202 307790; e-mail: info@muc-off.com

1.4. Telefonska številka za nujne primere

izven delovnega časa (po 15.30 uri): 112

od 7.30 h do 15.30 h: +386 4 2711 700

Oddelek 2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo 1272/2008/EC:

Eye dam. 1: H318 Povzroča hude poškodbe oči.

2.2. Elementi etikete

2.2.1. Označevanje v skladu z Uredbo 1272/2008/EC (CLP)



Opozorilna beseda: Nevarno

H318: Povzroča hude poškodbe oči.

P280: Nositi zaščito za oči/ zaščito za obraz.

P305+P351+P338: PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P310: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE / zdravnika.

Pri razprševanju lahko aerosolne kapljice dražijo dihalne poti.

Vsebuje: natrijev dokuzat

2.3 Druge nevarnosti:

PBT: Se ne uporablja.

vPvB: Se ne uporablja.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Muc-Off Anti-Odour Spray**

Datum izdelave: 02.11.2020

Datum revizije: 14.12.2021

Izdaja: 3

Oddelek 3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

Opis izdelka: zmes anorganskih soli

in površinsko aktivnih snovi

3.2 Zmesi:

Kemijsko ime	%	CAS EINECS	Razvrstitev v skladu z uredbo 1272/2008/EC (CLP)	REACH št.
natrijev dokuzat	≥5-<10	CAS: 577-11-7 EINECS: 209-406-4	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	01-2119491296-29
etanol	1-5	CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319	01-2119457610-43
srebrov klorid	<0,025	CAS: 7783-90-6 EINECS: 232-033-3	Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	-

Oddelek 4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč:

Splošni napotki/ukrepi:

V dvomu ali slabem počutju je potrebno poiskati zdravniško pomoč. Zdravniku pokazati varnostni list ali etiketo.

V primeru zaužitja:

Poiskati zdravniško pomoč. Ne izzivati bruhanja! Nezavestni osebe ne dajati ničesar v usta.

Pri stiku s kožo:

Dele telesa, ki so prišli v stik s pripravkom, izprati z obilico vode in milom.

Pri stiku z očmi:

Takoj poiskati zdravniško pomoč. Odprte oči, tudi pod vekami, takoj izpirati z obilico tekoče vode. Z izpiranjem nadaljujte tudi na poti v bolnišnico.

Pri (prekomernem) vdihavanju:

Ponesrečenca prenesite na svež zrak - zapustiti onesnaženo območje.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Vdihavanje: Prekomerno vdihavanje hlapov ali meglic lahko povzroči draženje dihalnih poti, sluznice.

V stiku s kožo: Lahko povzroči srbenje, rdečico, bolečino.

V stiku z očmi: V stiku z očmi povzroči hude in trajne poškodbe.

Zaužitje: Lahko povzroči draženje prebavnega trakta.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Ni posebnosti. Simptomatsko zdravljenje.

Oddelek 5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje: Sredstva za gašenje izbrati glede na okoliščine požara.

Neustrezna sredstva za gašenje: Ni posebnosti

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Muc-Off Anti-Odour Spray**

Datum izdelave: 02.11.2020

Datum revizije: 14.12.2021

Izdaja: 3

Pri gorenju se sproščajo strupeni hlapi. Ogljikov monoksid, ogljikov dioksid, žvepovi oksidi.

5.3. Nasvet za gasilce:

Zaščitni ukrepi: Ne vdihavati dima/plinov, ki nastajajo ob požaru. Ogrožene vsebnike hladiti z razpršenim vodnim curkom.

Varovalna oprema: Popolna zaščitna obleka (SIST EN 469:2014), čelada (SIST EN 443:2008), zaščitni škornji (SIST EN 15090:2012), rokavice (SIST EN 659:2003 +A1:2008/AC:2009) in izolacijskim dihalnim aparatom (SIST EN 137:2006).

Drugi podatki: Ostanke od požara in kontaminirano vodo od gašenja odstranite v skladu z uradnimi predpisi.

Oddelek 6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

6.1.1. Za neizučeno osebo:

Zaščitna oprema: Nositi osebno varovalno opremo (poglavje 8).

Postopki v sili: Preprečiti stik s kožo in očmi. Ne vdihavati hlapov. Držite ljudi na razdalji in ostanite na privetni strani. Hraniti ločeno od virov vžiga. Glejte zaščitne ukrepe, navedene v oddelkih 7 in 8.

6.1.2. Za reševalce: Uporabiti osebna zaščitna sredstva.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi: S primernimi zavezitvami preprečiti izlitje v vode/odtoke/kanalizacijo ali na prepustna tla. V primeru večjega izpusta v vode ali na nepropustna tla, obvestiti Upravo Republike Slovenije za zaščito in reševanje (112).

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

6.3.1. Za zadrževanje: Zaustavite razlitje, če to ne predstavlja tveganja.

6.3.2. Za čiščenje: Tekoči proizvod absorbirati z inertnim nevljudnim materialom (absorbent, pesek, suha zemlja), ga pobrati v posebne pravilno označene posode in prepustiti pooblaščenemu prevzemniku odpadkov.

6.3.3. Druge informacije: Ni podatkov

6.4. Sklicevanje na druge oddelke: Glej tudi oddelek 7, 8 in 13.

Oddelek 7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje:

7.1.1. Zaščitni ukrepi

Ukrepi za preprečevanja požara

Zagotoviti dobro prezračevanje.

Ukrepi za preprečevanje nastajanja aerosolov in prahu

Poskrbeti za lokalno odsesavanje (ventilacijo).

Ukrepi za varstvo okolja: Preprečiti sproščanje v okolje.

7.1.2. Nasveti o splošni higieni dela

Izoginiti se direktnemu stiku s snovjo. Nositi osebno varovalno opremo; glej poglavje 8. Skrbeti za osebno higieno (umivanje rok pred odmorom in ob koncu dela). Preprečiti stik s kožo, očmi in oblačili. Med delom ne jesti, nepiti in ne kaditi. Ne vdihavati hlapov/meglice. Upoštevati ukrepe predpisane v 8. poglavju tega varnostnega lista.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

7.2.1. Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja

Skladiščiti v skladu z lokalnimi predpisi. Hraniti v tesno zaprtih posodah. Hraniti na hladnem, suhem in dobro prezračevanem prostoru. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Hraniti ločeno od oksidantov. Zaščititi pred zmrzovanjem. Zaščititi pred vročino in direktnimi sončnimi žarki. Priporočena temperatura skladiščenja: 5-30 °C.

7.2.2. Embalažni materiali

Originalna embalaža. Uporabite poliolefinske posode.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Muc-Off Anti-Odour Spray**

Datum izdelave: 02.11.2020

Datum revizije: 14.12.2021

Izdaja: 3

7.2.3. Zahteve za skladiščne prostore in posode

Ne shranjaj v neoznačeni embalaži.

7.2.4. Skladiščni razred

Razred skladiščenja: 10

7.2.5. Dodatne informacije o pogojih skladiščenja: Stabilnost skladiščenja: Obstojno najmanj 6 mesecev, če je pravilno shranjeno v originalno zaprtih posodah.

7.3. Posebne končne uporabe: Vzdrževanje tekstila

Oddelek 8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1. Parametri nadzora

8.1.1. Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu:

Kemijsko ime	Mejna vrednost (8h) (mg/m ³)	Mejna vrednost (8h) (ppm)	Mejna vrednost (KTV) (mg/m ³)	Mejna vrednost (KTV) (ppm)	Biološka mejna vrednost
etanol	960	500	1920	1000	-

8.1.2. Informacije o postopkih spremljanja

SIST EN 482:2021 Izpostavljenost na delovnem mestu – Postopki za določevanje koncentracije kemičnih agensov – Osnovne zahtevane lastnosti SIST EN 689:2018+AC:2019

8.1.3. DNEL vrednosti: ni podatkov

8.1.4. PNEC vrednosti: ni podatkov

8.2. Preventivni varnostni ukrepi

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ukrepi, povezani s snovjo/zmesjo, za preprečevanje izpostavljenosti med identificiranimi uporabami:

Pri ravnanju s kemikalijami je treba upoštevati običajne previdnostne ukrepe. Takoj odstranite vsa umazana in kontaminirana oblačila. Skrbeti za osebno higieno - umivati roke pred odmorom in po končanem delu. Preprečiti stik z očmi in kožo. Ne vdihavati hlapov/meglice/razpršila. Med delom ne jesti, piti in ne kaditi. Hraniti ločeno od živil, pijač in krmil.

Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti: Zagotoviti naprave za izpiranje oči ter tuš.

Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:

Zagotoviti ustrezno prezračevanje.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema:

Zaščitno opremo izbrati glede na predvideno izpostavljenost.

Zaščita oči in obraza

Zaščitna očala s stransko zaščito (SIST EN 166:2002).

Zaščita rok

Zaščitne rokavice (SIST EN ISO 374-1:2017/A1:2018). Material: nitril. Priporočena debelina: ≥ 0.4 mm, čas prepuščanja: > 480 min (stopnja ≤ 6). Za zaščito pred brizganjem so primerne rokavice iz naslednjih materialov: butilni kavčuk (BR), nitrilni kavčuk (NBR).

Zaščita kože

Bombažna zaščitna delovna obleka in obuvala, ki prekrivajo celo stopalo (SIST EN ISO 20345:2012).

Zaščita dihal

Uporabljajte primerno zaščitno napravo za dihala le, če nastane aerosol ali meglica. Npr. dihalno masko (SIST EN 136:1998/AC:2004) s kombiniranim filtrom A-P2 (SIST EN 14387:2021).

Toplotna nevarnost: Ni podatkov

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Muc-Off Anti-Odour Spray**

Datum izdelave: 02.11.2020

Datum revizije: 14.12.2021

Izdaja: 3

Preprečiti izpust v okolje.

Oddelek 9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje:	tekoče
Barva:	Siva, bela
Vonj:	Šibek, značilen

Podatki, pomembni za zdravje ljudi, varnost in okolje

pH vrednost:	ca. 5 (20 °C)
Vrelišče:	100 °C
Tališče:	ca. 0 °C
Plamenišče:	> 65 °C
Vnetišče:	ni podatkov
Eksplozijske meje:	ni podatkov
Oksidativne lastnosti:	ni podatkov
Parni tlak:	23 hPa (20 °C)
Gostota:	ca. 1.01 g/cm ³ (20 °C)
Topnost (v vodi):	popolnoma topno
Topnost (v organskih topilih):	ni podatkov
Porazdelitveni koeficient oktanol/voda:	ni podatkov
Viskoznost (kinematična):	ni podatkov
Vsebnost organskih topil:	ni podatkov
Vsebnost suhe snovi:	ni podatkov
Hitrost izhlapevanja:	ni podatkov

9.2. Drugi podatki

Tališče/področje taljenja:	ni podatkov
Samovnetljivost:	Proizvod ni samovnetljiv. Proizvod ni eksploziven.
Opombe:	ni podatkov

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1. Reaktivnost

Stabilen pri priporočenih pogojih transportiranja in skladiščenja.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilen pri normalni uporabi in ob upoštevanju navodil za delo/ravnanje/skladiščenje (glej točko 7).

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Proizvod je stabilen pri normalni uporabi ter upoštevanju navodil za uporabo in skladiščenje. Nevarne reakcije niso predvidene.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Zavarovati pred vročino.

10.5. Nezdružljivi materiali

Močni oksidanti.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Muc-Off Anti-Odour Spray**

Datum izdelave: 02.11.2020

Datum revizije: 14.12.2021

Izdaja: 3

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri normalni uporabi ni pričakovati nevarnih produktov razkroja. Pri gorenju se sproščajo strupeni plini, ki predstavljajo nevarnost za zdravje.

Oddelek 11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

11.1.1. Akutna strupenost

Proizvod ni razvrščen kot akutno toksičen.

pot izpostavljenosti	tip	vrsta	čas	vrednost	metoda
oralno	LD50	podgana		>15000 mg/kg	

11.1.2. Jedkost za kožo/draženje kože, resne okvare oči/draženje

Proizvod ni razvrščen kot dražilni za kožo. Lahko povzroči rahlo draženje kože.

Proizvod povzroča hude poškodbe oči.

11.1.3. Preobčutljivost pri vdihavanju ali preobčutljivost kože

Proizvod ni razvrščen kot kemikalija, ki povzroča preobčutljivost.

Dodatne toksikološke informacije:

Izdelek ni bil testiran. Informacije izhajajo iz lastnosti posameznih komponent.

Pri škropljenju v neustrezno prezračenih prostorih lahko aerosolne kapljice resno dražijo dihala!

Zato je nujno potrebno strogo upoštevati navodila iz poglavja (odstavka) 8.

11.1.4. Rakotvornost, mutagenost, reproduktivna toksičnost

Rakotvornost: Ni razvrščeno

Mutagenost (za zarodne celice): Ni razvrščeno

Strupenost za razmnoževanje: Ni razvrščeno

Povzetek ocene lastnosti CMR

Kemikalija ni razvrščena kot kancerogena, mutagena ali strupena za razmnoževanje.

11.1.5. STOT – enkratna in ponavljajoča se izpostavljenost

STOT RE (ponavljajoča izpostavljenost): ni razvrščeno.

STOT SE (enkratna izpostavljenost): ni razvrščeno.

11.1.6. Nevarnost pri vdihavanju (nevarnost aspiracije)

Aspiracijska toksičnost: ni razvrščeno.

Oddelek 12. EKOLOŠKI PODATKI

12.1. Strupenost

12.1.1. Akutna (kratkotrajna) strupenost za sestavine:

Tip	Vrednost	Čas izpostavljenosti	Vrsta	Organizem	Metoda
LC50	>100 mg/l		vretenčarji		
EC50	>100 mg/l		aktivno blato		

12.1.2. Kronična (dolgotrajna) strupenost za sestavine: Ni podatkov

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Muc-Off Anti-Odour Spray**

Datum izdelave: 02.11.2020

Datum revizije: 14.12.2021

Izdaja: 3

12.2. Obstočnost in razgradljivost

12.2.1. Abiotska razgradnja, fizično in fotokemijsko odstranjevanje: Ni podatkov

12.2.2. Biorazgradljivost: Biorazgradljivo. Se lahko eliminira iz vode.

Metoda	Rezultat	Opomba	
OECD 302 B	>90%	zmanjšanje KPK	

Vse organske sestavine tega izdelka izpolnjujejo merila biološke razgradljivosti (OECD 301 > 60 % oz. 70 %). Zaradi sestave izdelka standardni testi za biorazgradljivost ali eliminacijo niso uporabni.

KPK – kemijska potreba po kisiku: 230 mg/g

BPK5 – biokemijska potreba po kisiku: 30 mg/g

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

12.3.1. Porazdelitveni koeficient: Ni podatkov

12.3.2. Biokoncentracijski faktor (BCF): Ni podatkov

12.4. Mobilnost v tleh

12.4.1. Znana ali predvidena razporeditev v dele okolja: Ni podatkov

12.4.2. Površinska napetost: Ni podatkov

12.4.3. Absorpcija/desorpcija: Ni podatkov

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB: Se ne uporablja.

12.6. Drugi škodljivi učinki: Izdelek ne vsebuje organsko vezanih halogenov, ki bi lahko povzročili dvig vrednosti AOX. Proizvod vsebuje srebrove soli (težke kovine in soli po Uredbi EU št. 2006/11/ES).

12.7. Dodatni podatki

Za proizvod

Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju ali v večjih količinah odteče v podtalnico, vodotoke ali kanalizacijo. Ekotoksični učinki izdelka niso bili določeni s testom. Ekotoksikološki podatki so bili pridobljeni na osnovi proizvodov s podobno strukturo ali sestavo.

Oddelek 13. ODSTRANJEVANJE

13.1. Metode ravnanja z odpadki:

13.1.1. Odstranjevanje izdelkov/emblaže

Odstranjevanje ostankov produkta

Prepustiti pooblaščenemu zbiralcu/odstranjevalcu/predelovalcu nevarnih odpadkov. Preprečiti onesnaževanje okolja. Ne izpuščati v kanalizacijo. Manjše količine lahko zavržete med gospodinjske odpadke. Odstraniti v skladu z Uredbo o odpadkih.

Odstranjevanje embalaže

Popolnoma izpraznjeno embalažo prepustiti pooblaščenemu prevzemniku odpadkov. Kontaminirano embalažo temeljito izpraznite. Po temeljitim in ustreznem čiščenju jo je mogoče reciklirati. Priporočena čistilna sredstva: voda, po potrebi skupaj s čistilnimi sredstvi. Odstraniti v skladu z Uredbo o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.

13.1.2. Podatki, ki so povezani z ravnanjem z odpadki: Ni podatkov

13.1.3. Podatki, ki so povezani z odstranjevanjem odplak: Ni podatkov

Oddelek 14. PODATKI O PREVOZU

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Muc-Off Anti-Odour Spray**

Datum izdelave: 02.11.2020

Datum revizije: 14.12.2021

Izdaja: 3

14.1. Številka ZN: proizvod ni razvrščen kot nevarno blago v smislu transportnih predpisov.

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Nalepka nevarnosti:

14.4. Skupina embalaže

14.5. Nevarnosti za okolje

Dodatno označevanje: ne

IMDG: ne

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC: ni podatkov

Oddelek 15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

- Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (sprememba Uredba Komisije (EU) št. 830/2015) - s spremembami in dopolnitvami
- Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 - s spremembami in dopolnitvami
- Zakon o kemikalijah /ZKem/
- Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15, 69/15 in 129/20)
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06, 110/07, 67/11, 68/11 – popr., 18/14, 57/15, 103/15, 2/16 – popr., 35/17, 60/18, 68/18, 84/18 – ZIRKOE in 54/21)
- Sklep o objavi priloge A in B k Sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS št. 72/21)
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim ali mutagenim snovem (Uradni list RS, št. 101/05, 43/11 – ZVZD-1, 38/15 in 79/19)
- Uredba o izvajanju Uredbe (EU) o osebni varovalni opreми (Uradni list RS, št. 33/18)
- Seznam harmoniziranih standardov za osebno varovalno opremo (C 412 / 11.12.2015, z vsemi spremembami in dopolnitvami)
- Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Ur. list RS št. 43/2011)

15.1.1. Podatki v skladu z direktivo 2004/42/ES o omejevanju emisij hlapnih organskih spojin (smernica HOS): ni relevantno

15.1.2. Sestavine po Uredbi o detergentih EC 648/2004: ni relevantno

15.2. Ocena kemijske varnosti

Dobavitelj za to snov/zmes ni izdelal ocene kemijske varnosti.

Oddelek 16. DRUGI PODATKI

16.1. Seznam ustreznih H stavkov:

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **Muc-Off Anti-Odour Spray**

Datum izdelave: 02.11.2020

Datum revizije: 14.12.2021

Izdaja: 3

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H315 Povzroča draženje kože.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Viri varnostnega lista: Originalni varnostni list, *Muc-Off Anti-Odour Spray*, Muc-Off Ltd, datum izdaje: 02.11.2020

Spremenbe varnostnega lista: Prevod v slovenski jezik ter uskladitev s slovensko zakonodajo

Okrajšave in kratice

ADN = Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh

ADR = Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti

ATE = Ocena akutne strupenosti

CAS# = Številka Službe za izmenjavo kemičnih izvlečkov

CEN = Evropski odbor za standardizacijo

CLP = Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi; Uredba (ES) št. 1272/2008

CMR = Snov, ki je rakotvorna, mutagena ali strupena za razmnoževanje

DNEL = Izpeljana raven brez učinka

ECHA = Evropska agencija za kemikalije

EINECS = Evropski seznam kemičnih snovi, ki so na trgu

ELINCS = Evropski seznam novih snovi

EN = Evropski standard

ES = Evropska skupnost

EU = Evropska unija

IATA = Mednarodno združenje letalskih prevoznikov

ICAO-TI = Tehnična navodila za varen zračni prevoz nevarnega blaga

IMDG = Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju

Kow = Porazdelitveni koeficient oktanol/voda

LC50 = Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije

LD50 = Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)

PBT = Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene

PEC = Predvidena koncentracija z učinkom

PNEC = Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka

R in O = Razvrščanje in označevanje

REACH = Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij Uredba (ES) št. 1907/2006

RID = Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici

STOT = Specifična strupenost za ciljne organe

SVHC = Snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost

Številka EC = Številka EINECS in ELINCS (glejte tudi EINECS in ELINCS)

UL = Uradni list

VL = Varnostni list

vPvB = Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.