

VARNOSTNI LIST
MR MUSCLE IDRAULICO GEL

Datum priprave: 15.05.2015
Datum spremembe: 25.11.2016
Številka spremembe: 1

ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikator izdelka

MR MUSCLE IDRAULICO GEL

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe:

Uporaba: Sredstvo za odmašitev odtokov v kuhinji in kopalnici.

Odsvetovane uporabe:

POZOR! Pripravka ne uporabljajte skupaj z drugimi izdelki. Lahko se sprošajo nevarni plini (klor).
Uporabljati samo za odmašitev odtokov v kuhinji in kopalnici, ne uporabljati za WC školjke in pomivalne stroje!

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista:

Dobavitelj/Proizvajalec:

S.C. Johnson Italy S.r.l,
P. le M.M. Burke, 3, 20020 Arese - Milano, Italija
Tel.: +39 0293371, **fax:** /
Elektronski naslov osebe odgovorne za varnostni list: scj_numero.verde@scj.com

Distributer za Slovenijo:

ARC-Kranj, d.o.o., Hrastje 52k, 4000 Kranj
Tel.: 04 29 27 600 od 7.00 do 15.00
Fax.: 04 29 27 602
Elektronski naslov osebe odgovorne za varnostni list: andreja.b.kolman@arc.si

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

Posvetujte se z osebnim oz. dežurnim zdravnikom, v primeru življenjske ogroženosti pokličite 112.

ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi:

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES)1272/2008/EC:

Klasifikacija nevarnosti	Kategorija nevarnosti	Identifikacija nevarnosti
Jedkost za kovine	Skupina 1	Lahko je jedko za kovine.
Jedkost za kožo	Skupina 1B	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
Akutna strupenost za vodno okolje	Skupina 1	Zelo strupeno za vodne organizme.
Kronična strupenost za vodno okolje	Skupina 2	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

2.2 Elementi etikete:

VARNOSTNI LIST

MR MUSCLE IDRAULICO GEL

Datum priprave: 15.05.2015

Datum spremembe: 25.11.2016

Številka spremembe: 1

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP):

Piktogrami za nevarnost:



Opozorilna beseda: Nevarno

Stavki o nevarnosti:

H290 Lahko je jedko za kovine.
H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki:

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
P260 Ne vdihavati dima/hlapov.
P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
P304 + P340 PRI VDIHAVANJU: Prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje.
P303 + P361 + P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj odstraniti/sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho.
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.
P301 + P330 + P331 PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. NE izzvati bruhanja.
P405 Hraniti zaklenjeno.
P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z veljavno zakonodajo.
P234 Hraniti samo v originalni posodi.
P264 Po uporabi temeljito umiti roke.
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščito za oči.

EUH stavki:

EUH206 Pozor! Ne uporabljajte skupaj z drugimi izdelki. Lahko se sproščajo nevarni plini (klor).

Dodatne informacije:

Hraniti dobro zaprto, v hladnem prostoru in vedno v pokončnem položaju.

Označevanje v skladu z zakonodajo o detergentih:

Vsebuje manj kot 5% belila na osnovi klora, mila, amfoternih površinsko aktivnih snovi.

2.3 Druge nevarnosti:

Ni podatka.

VARNOSTNI LIST
MR MUSCLE IDRAULICO GEL

Datum priprave: 15.05.2015
Datum spremembe: 25.11.2016
Številka spremembe: 1

ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.1. Snov:

3.2 Zmes: X

Kemijsko ime	Št. CAS Št. EC Št. INDEX	Konc. [%]	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)	Registrska številka
Natrijev hipoklorit	7681-52-9 231-668-3 /	>= 1,00 - < 5,00	Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute. 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	/
Natrijev hidroksid	1310-73-2 215-185-5 /	>= 1,00 - < 5,00	Skin Corr. 1A, H314	01-2119982981-22
Amini, C12-18-alkildimetil, N-oksidi	68955-55-5 273-281-2 /	>= 1,00 - < 5,00	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute. 1, H400 Acute Tox. 4, H302	01-2119489396-21

Dodatne informacije: celotno besedilo stavkov H je navedeno v točki 16.

ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč:

4.1.1 Vdihavanje:

Ponesrečenca prenesite na svež zrak. Takoj poiskati zdravniško pomoč.

4.1.2 Stik s kožo:

Takoj odstraniti onesnažena oblačila in obutev. Dele telesa, ki so prišli v stik s pripravkom, izprati z obilico vode. V primeru trajajočega draženja poiskati zdravniško pomoč. Onesnažena oblačila pred ponovno uporabo dobro oprati.

4.1.3 Stik z očmi:

Odstraniti kontaktne leče. Zaščititi neprizadeto oko. Oči z odprtimi vekami spirati z obilo vode. V primeru izpostavljenosti hlapom klora: Odprte oči, tudi pod vekami, takoj izpirati z obilico tekoče vode vsaj 15 do 20 minut.

4.1.4 Zaužitje:

Ne izzivati bruhanja! Izprati usta z vodo. Takoj poiskati zdravniško pomoč! Nezavestni osebi ničesar dajati skozi usta.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli:

Vdihavanje: Vdihavanje hlapov lahko povzroči draženje dihal. Pri uporabi v skladu z navodili ni pričakovati škodljivih učinkov.

Stik s kožo: Povzroča hude opekline kože. Pri uporabi v skladu z navodili ni pričakovati škodljivih učinkov.

Stik z očmi: Povzroča hude poškodbe oči.

Pri uporabi v skladu z navodili ni pričakovati škodljivih učinkov.

Zaužitje: Povzroča opekline prebavnega trakta. Pri uporabi v skladu z navodili ni pričakovati škodljivih učinkov.

4.3 Navedba kakršnekoli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja:

Če ni drugih podatkov, glej ukrepe za prvo pomoč.

VARNOSTNI LIST

MR MUSCLE IDRAULICO GEL

Datum priprave: 15.05.2015

Datum spremembe: 25.11.2016

Številka spremembe: 1

ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Sredstva za gašenje:

5.1.1 Ustrezna sredstva za gašenje:

Sredstva za gašenje prilagoditi trenutnim razmeram in okoliščinam. Primerna: ogljikov dioksid CO₂, gasilni prah, razpršen vodni curek, alkoholno obstojna pena.

5.1.2 Neustrezna sredstva za gašenje:

Ni podatka.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:

V primeru požara ali/in eksplozije ne vdihavati dima/hlapov. Izpostavljenost produktom razkroja izdelka je lahko tvegana za zdravje.

5.3 Nasvet za gasilce:

V primeru požara uporabiti samostojni izolacijski dihalni aparat (SIST EN 137) in opremo. Nositi primerno zaščitno obleko in rokavice (SIST EN 469). Pri izbiri osebne varovalne opreme upoštevati EN in domače/lokalne standarde.

5.4 Dodatne informacije: Kontaminirano vodo, ki je služila za gašenje, zbrati ločeno ter preprečiti iztekanje v odvodne kanale in kanalizacijo. Produkta razkroja ter kontaminirano vodo shraniti v za to namenjene zbiralnice ter odstraniti v skladu z veljavno lokalno zakonodajo.

ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

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

6.1.1 Za neizučeno osebje:

Nositi osebno varovalno opremo (poglavje 8).

6.1.2 Za reševalce:

Ni posebnih napotkov.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Preprečiti izpust v kanalizacijo.

Izdelka ni dovoljeno zlivati v površinske vode in kanalizacijo.

Preprečiti nadaljnjo razlitje, če je dostop varen za posameznika.

Če pride do kontaminacije rek in jezer ali razlitja v kanalizacijo, je potrebno nemudoma obvestiti za to pristojne organe = center za obveščanje (112).

S primerno zbirno posodo preprečiti dodatno onesnaženje okolja.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

6.3.1 Za zadrževanje:

Razlite izdelke absorbirati z inertnim materialom (npr. pesek, silika gel, vezivo za kisline, univerzalno vezivo, žagovina).

6.3.2 Za čiščenje:

VARNOSTNI LIST

MR MUSCLE IDRAULICO GEL

Datum priprave: 15.05.2015
Datum spremembe: 25.11.2016
Številka spremembe: 1

Odstraniti ostanke z mesta razlitja. Zbrani material hraniti v primernih, zaprtih zabojnikih do odstranjenja v skladu z veljavno zakonodajo (v skladu s točko 13).

6.3.3 Druge informacije:

Jih ni.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke:

Glejte Oddelek 7 za informacije o varnem rokovanju. Glejte Oddelek 8 za informacije o osebni zaščitni opremi. Glejte Oddelek 13 za informacije o odstranjanju.

ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje:

Upoštevati osebne varnostne ukrepe v poglavju 8.
Preprečiti stik s kožo in očmi.
Med delom ne jesti, ne piti in ne kaditi.
Nositi osebno zaščitno opremo.
Varnostni ukrepi pred požarom: uporabiti standardne preventivne ukrepe.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo:

Hraniti samo v originalni posodi.
Izdelka ne zamrznete.
Hraniti zunaj dosega otrok.
Hraniti ločeno od hrane, pijače ter hrane za domače živali.
Do razgradnje ne pride, če se proizvod skladišči in uporablja v skladu z navodili.

7.3 Posebne končne uporabe:

Tekoče sredstvo za odmašitev odtokov v kuhinji in kopalnici (za končne potrošnike = zasebna gospodinjstva).

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 Parametri nadzora:

Kemijsko ime (CAS, EC)	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Opombe	Biološke mejne vrednosti BAT
	R	M	Rf	Re	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)			
Natrijev hidroksid (1310-73-2, 215-185-5)					2(l)		1	Y - Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti.	/

8.1.2. Informacije o postopkih spremljanja

BS EN 14042:2003 Identifikator naslova: ozračje delovnega mesta.

Navodila za uporabo postopkov za oceno izpostavljenosti kemičnim in biološkim dejavnikom.

VARNOSTNI LIST

MR MUSCLE IDRAULICO GEL

Datum priprave: 15.05.2015

Datum spremembe: 25.11.2016

Številka spremembe: 1

8.1.3. DNEL vrednosti

Ni podatkov.

8.1.4. PNEC vrednosti

Ni podatkov.

8.2 Nadzor izpostavljenosti:

8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Ni podatka.

8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema:

Zaščita za oči/obraz:

Zaščitna očala.

Zaščita rok:

Nositi ustrezne zaščitne rokavice. Izbrane zaščitne rokavice morajo izpolnjevati zahteve Direktive EU 89/686/EEC in standarda SIST EN 374.

Preden rokavice odstranite, jih očistite z milom in vodo.

Zaščita kože in telesa:

Onesnažena oblačila pred ponovno uporabo dobro oprati.

Zaščita dihal:

V primeru nastajanja hlapov nositi respirator z ustreznim filtrom.

Zaščita pred toplotno nevarnostjo:

Ni podatka.

Dodatne informacije:

Temeljito umiti roke pred odmori in ob koncu delovnega dne.

8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja:

Upoštevati ukrepe v poglavju 6.

ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih:

Videz:	Brezbarvna tekočina.
Vonj:	Rahlo po kloru.
Mejne vrednosti vonja:	Ni podatka.
pH:	13,4 (nerazredčeno).
Tališče/ledišče:	Ni podatka.
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	Ni podatka.
Plamenišče:	> 100 °C .
Hitrost izparevanja:	Ni podatka.
Vnetljivost (trdno/ plinasto):	Ni podatka.
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti:	Ni podatka.
Parni tlak:	Ni podatka.
Parna gostota:	Ni podatka.
Relativna gostota:	1,1 g/cm ³ pri 25°C.
Topnost:	Popolnoma topen.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:	Ni podatka.
Temperatura samovžiga:	Ni podatka.
Temperatura razpadanja:	Ni podatka.
Viskoznost, dinamična:	1.500 mPa.s

VARNOSTNI LIST

MR MUSCLE IDRAULICO GEL

Datum priprave: 15.05.2015
Datum spremembe: 25.11.2016
Številka spremembe: 1

Viskoznost, kinematična: Ni podatka.
Eksplozivne lastnosti: Ni podatka.
Oksidativne lastnosti: Ni podatka.
9.2 Drugi podatki:
Ni drugih podatkov.

ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost:

Pri uporabi v skladu z navodili za uporabo, ni pričakovati nevarnih reakcij.

10.2 Kemijska stabilnost:

Proizvod je stabilen pri normalnih pogojih shranjevanja.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij:

Niso znane.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti:

Visoka temperatura in neposredna sončna svetloba.

10.5 Nezdružljivi materiali:

Ne mešati z belili in drugimi čistili. Lahko se sproščajo nevarni plini (klor).

10.6 Nevarni produkti razgradnje:

Do razgradnje ne pride, če se proizvod skladišči in uporablja v skladu z navodili.

ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih:

Akutna oralna toksičnost:

Ime	Metoda	Vrsta	Odmerek
Proizvod	LD50 (ocena)		> 2 g/kg
Natrijev hipoklorit	LD50	podgana	1.100 mg/kg
Natrijev hidroksid	Ni podatka		
Amini, C12-18-alkildimetil, N-oksidi	LD50	podgana	864 mg/kg

Akutna inhalacijska toksičnost:

Ime	Metoda	Vrsta	Odmerek	Čas izpostavljenosti
Proizvod	LC (hlapi) izračun		>20mg/l	
Natrijev hipoklorit	Ni podatka.			
Natrijev hidroksid	Ni podatka.			
Amini, C12-18-alkildimetil, N-oksidi	Ni podatka.			

VARNOSTNI LIST
MR MUSCLE IDRAULICO GEL

Datum priprave: 15.05.2015
Datum spremembe: 25.11.2016
Številka spremembe: 1

Akutna dermalna toksičnost:

Ime	Metoda	Vrsta	Odmerek
Proizvod	LD50 Izračun		>2.000 mg/kg
Natrijev hipoklorit	LD50	zajec	>20.000 mg/kg
Natrijev hidroksid	LD50	zajec	1.350 mg/kg
Amini, C12-18-alkildimetil, N-oksidi	LD50	podgana	>2.000 mg/kg

Jedkost za kožo/draženje kože: Povzroča hude opekline kože.

Resne okvare oči/ draženje oči: Povzroča hude poškodbe oči.

Preobčutljivost kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov, klasifikacijski kriteriji niso doseženi.

Mutagenost zarodnih celic: Na podlagi razpoložljivih podatkov, klasifikacijski kriteriji niso doseženi.

Rakotvornost: Na podlagi razpoložljivih podatkov, klasifikacijski kriteriji niso doseženi.

Strupenost za razmnoževanje: Na podlagi razpoložljivih podatkov, klasifikacijski kriteriji niso doseženi.

STOT – enkratna izpostavljenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov, klasifikacijski kriteriji niso doseženi.

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov, klasifikacijski kriteriji niso doseženi.

Nevarnost pri vdihavanju: Na podlagi razpoložljivih podatkov, klasifikacijski kriteriji niso doseženi.

ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI

Proizvod ni bil testiran.

12.1 Strupenost:

Strupenost za ribe

Sestavina	Končna točka	Vrsta	Vrednost	Čas izpostavljenosti
Natrijev hipoklorit	LC50	Riba	0,06 mg/l	96 ur
	NOEC		0,01 =< 0,1 mg/l	28 dni
Natrijev hidroksid	LC50	Riba	35-189 mg/l	96 ur
Amini, C12-18-alkildimetil, N-oksidi	LC50 semi-statični test (meritev)	Oncorhynchus mykiss (mavrična postrv)	1,26 mg/l	96 ur
	NOEC Navzkrižno branje (analogno)	Pimephales promelas (črnoglav pisanec)	0,495 mg/l	15 dni

VARNOSTNI LIST
MR MUSCLE IDRAULICO GEL

Datum priprave: 15.05.2015
Datum spremembe: 25.11.2016
Številka spremembe: 1

Strupenost za vodne nevretenčarje

Sestavina	Končna točka	Vrsta	Vrednost	Čas izpostavljenosti
Natrijev hipoklorit	EC50	Ceriodaphnia dubia (vodna bolha)	0,035 mg/l	48 ur
Natrijev hidroksid	EC50	Daphnia magna (vodna bolha)	40,4 mg/l	48 ur
Amini, C12-18-alkildimetil, N-oksidi	EC50 statični test	Daphnia magna (vodna bolha)	2,4 mg/l	48 ur
	NOEC Navzkrižno branje (analogno)	Daphnia magna (vodna bolha)	0,7 mg/l	21 dni

Strupenost za vodne rastline

Sestavina	Končna točka	Vrsta	Vrednost	Čas izpostavljenosti
Natrijev hipoklorit	ErC50	Pseudokirchneriella (zelena alga)	0,0499 mg/l	
Natrijev hidroksid	Ni podatka.			
Amini, C12-18-alkildimetil, N-oksidi	ErC50 Meritev	Desmodesmus subspicatus (zelena alga)	0,8 mg/l	72 ur

12.2 Obstočnost in razgradljivost:

Sestavina	Biološka razgradljivost	Čas izpostavljenosti	Povzetek
Natrijev hipoklorit	Ni podatka		
Natrijev hidroksid	Ni podatka		
Amini, C12-18-alkildimetil, N-oksidi	>80%	28 dni	Lahko biološko razgradljivo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih / bioakumulacijski potencial:

Sestavina	Faktor kopičenja v organizmu (BCF)	Porazdelitveni koeficient n-oktanol / voda:
Natrijev hipoklorit	Ni podatka.	-3,42
Natrijev hidroksid	0,89 (ocena)	-1,38
Amini, C12-18-alkildimetil, N-oksidi	Ni podatka.	2,69

12.4 Mobilnost:

Sestavina	Končna točka	Vrednost
Natrijev hipoklorit	Ni podatka.	
Natrijev hidroksid	Ni podatka.	
Amini, C12-18-alkildimetil, N-oksidi	Koc	>619

VARNOSTNI LIST
MR MUSCLE IDRAULICO GEL

Datum priprave: 15.05.2015
Datum spremembe: 25.11.2016
Številka spremembe: 1

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:

Sestavina	Rezultat
Natrijev hipoklorit	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev
Natrijev hidroksid	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev
Amini, C12-18-alkildimetil, N-oksidi	Ne izpolnjuje PBT in vPVT kriterijev

12.6 Drugi škodljivi učinki:

Ni podatka.

Zelo strupeno za vodne organizme.

ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

13.1 Metode ravnanja z odpadki:

Ostankov in odpadkov ni dovoljeno odvreči v kanalizacijo. Ne kontaminirati ribnikov, vodnih poti ali jarkov z izdelkom ali uporabljeno embalažo. Reciklirati prazno embalažo. Ne ponovno uporabiti prazne embalaže.

Ravnati se mora v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadki in Uredbo o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo ter Uredbo o spremembah in dopolnitvah Uredbe o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.

ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU

	Kopenski transport	Pomorski transport	Zračni promet
14.1 UN številka	3266	3266	3266
14.2 Pravilno odpremno ime UN	UN3266, JEDKA TEKOČINA, OSNOVNA, ANORGANSKA, N.O.S (natrijev hidroksid, hipoklorit), 8, II.	UN3266, JEDKA TEKOČINA, OSNOVNA, ANORGANSKA, N.O.S (natrijev hidroksid, hipoklorit), 8, II.	UN3266, JEDKA TEKOČINA, OSNOVNA, ANORGANSKA, N.O.S (natrijev hidroksid, hipoklorit), 8, II.
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	8	8	8
14.4 Embalažna skupina	II	II	II
14.5 Nevarnosti za okolje			
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:	Lahko obstajajo omejitve pri določenih količinah. Preveriti transportne dokumente.	Lahko obstajajo omejitve pri določenih količinah. Preveriti transportne dokumente.	Lahko obstajajo omejitve pri določenih količinah. Preveriti transportne dokumente.
14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s	Produkta ne prevažati v razsutem stanju.	Produkta ne prevažati v razsutem stanju.	Produkta ne prevažati v razsutem stanju.

VARNOSTNI LIST	Datum priprave: 15.05.2015
MR MUSCLE IDRAULICO GEL	Datum spremembe: 25.11.2016
	Številka spremembe: 1

Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC:			
---	--	--	--

ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

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

Varnostni list je skladen z Uredbo (ES) št. 1907/2006.

- 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 in 69/15)
- 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 in 2/16 – popr.)
- Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1 in 38/15)
- Pravilnik o osebni varovalni opremi (Ur. l. RS, št. 29/05, 23/06, 17/11 – ZTZPUS-1 in 76/11)
- 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)

15.2 Ocena kemijske varnosti:

Ni podatka.

ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

Spremembe glede na predhodno različico varnostnega lista:

Oddelek 2, 3, 8, 11, 12.

Okrajšave in kratice uporabljene v varnostnem listu:

/

VARNOSTNI LIST

MR MUSCLE IDRAULICO GEL

Datum priprave: 15.05.2015

Datum spremembe: 25.11.2016

Številka spremembe: 1

Reference ključne literature in virov podatkov:

- SAFETY DATA SHEET Mr Muscle Idraulico Gel, S.C. Johnson Italy S.r.l., P.le M.M. Burke, 3, 20020 -ARESE – Milano.

Metode uporabljene za razvrstitev zmesi:

/

Seznam stavkov o nevarnosti:

H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Informacije navedene v tem varnostnem listu so zgolj vodilo za varno uporabo, shranjevanje, transport, odstranjevanje in ravnanje z izdelkom. Informacije v njem so resnične in predstavljajo podatke v skladu z našim najboljšim znanjem na dan izdaje dokumenta. Vsi podatki, navodila in priporočila v varnostnem listu so napisani brez garancije. Informacije se navezujejo samo na imenovane specifične materiale in ne veljajo za te materiale uporabljene v kombinaciji z drugimi materiali ali v kakšnem drugem postopku, razen če je to navedeno v tekstu.