



VARNOSTNI LIST

IPA Based Presaturated Wipes IsoClean™

Skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II, spremenjeno z Uredbo (ES) št. 453/2010

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime izdelka IPA Based Presaturated Wipes IsoClean™

Številka izdelka MCC-BACW, MCC-BACWR

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe Sredstvo za čiščenje.

Odsvetovane uporabe Ni znanih posebnih odsvetovanih uporab.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj MICROCARE EUROPE BVBA
VEKESTRAAT 29 B11
INDUSTRIEZONE 'T SAS
1910 KAMPENHOUT, Belgium
Phone +32.2.251.95.05
Fax +32.2.400.96.39
EuroSales@MicroCare.com

Proizvajalec MICROCARE U.K. LTD
SEVEN HILLS BUSINESS CENTRE
SOUTH STREET, MORLEY
LEEDS, WEST YORKSHIRE, UK LS27 8AT
Tel: +44 (0) 113 3609019
mceurope@microcare.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefon za nujne primere INFOTRAC +386 828 80149 (SLOVENIA)
1-352-323-3500 (from anywhere in the world)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (ES 1272/2008)

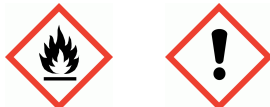
Fizikalne nevarnosti Flam. Liq. 2 - H225

Nevarnosti za zdravje Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336

Nevarnosti za okolje Ni razvrščeno

2.2 Elementi etikete

Piktogrami za nevarnost



Opozorilna beseda Nevarno

IPA Based Presaturated Wipes IsoClean™

Stavki o nevarnosti	H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi. H319 Povzročča hudo draženje oči. H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
Previdnostni stavki	P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. P280 Nositi zaščitne rokavice/ zaščitno obleko/ zaščitno za oči/ zaščitno za obraz. P312 Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika. P370+P378 Ob požaru: Za gašenje se uporabi pena, ogljikov dioksid, suh prah ali vodno meglo. P403+P235 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem. P501 Odstraniti vsebino/ posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.
Dodatni podatki na etiketi	EUH210 Varnosti list na voljo na zahtevo. RCH001a Samo za uporabo v industrijskih obratih.
Vsebuje	PROPAN-2-OL
Dodatni previdnostni stavki	P240 Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine ter izenačiti potenciale. P241 Uporabiti električno opremo, odporno proti eksplozijam. P242 Uporabiti orodje, ki ne povzročča isker. P243 Ukrepati za preprečitev statičnega naelektrenja. P261 Ne vdihavati hlapov/ razpršila. P264 Po uporabi temeljito umiti onesnaženo kožo. P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračevanem prostoru. P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo ali prho. P304+P340 PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. P337+P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo. P403+P233 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi. P405 Hraniti zaklenjeno.

2.3 Druge nevarnosti

Izdelek ne vsebuje snovi, ki so razvrščene kot PBT ali vPvB.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

PROPAN-2-OL		60-100%
Številka CAS: 67-63-0	Številka ES: 200-661-7	Registracijska številka REACH: 01-2119457558-25-0000
Razvrstitev		
Flam. Liq. 2 - H225		
Eye Irrit. 2 - H319		
STOT SE 3 - H336		

Celotno besedilo vseh stavkov o nevarnosti se nahaja v Oddelku 16.

Pripombe glede sestave The data shown are in accordance with the latest EC Directives.

Composition

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

IPA Based Presaturated Wipes IsoClean™

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni podatki	Če se nelagodje nadaljuje, poiskati zdravniško pomoč. Varnostni list pokazati medicinskemu osebju.
Vdihavanje	Premakniti prizadeto osebo na svež zrak in jo pustiti na toplem počivati v položaju, ki olajša dihanje. Vzdrževati proste dihalne poti. Zrahljati oblačila kot so ovratnik, kravata ali pas. Pri oteženem dihanju lahko ustrezno usposobljeno osebje prizadetim osebam pomaga z dovajanjem kisika. Poiskati zdravniško pomoč. Nezavestno osebo namestiti v stabilen bočni položaj in zagotoviti nemoteno dihanje.
Zaužitje	Usta temeljito izprati z vodo. Dati piti nekaj majhnih kozarcev vode ali mleka. Če se prizadeta oseba počuti slabo, prenehati, ker je bruhanje lahko nevarno. Nezavestni osebi nikoli ne dajajte ničesar v usta. Nezavestno osebo namestiti v stabilen bočni položaj in zagotoviti nemoteno dihanje. Prizadeto osebo obdržati na opazovanju. V primeru resnih ali dlje časa trajajočih simptomov, poklicati zdravniško pomoč.
Stik s kožo	Izprati z vodo.
Stik z očmi	Izprati z vodo. Ne drgniti oči. Odstranite morebitne kontaktne leče in široko razprite veke. Če se nelagodje nadaljuje, poiskati zdravniško pomoč.
Zaščita tistih, ki nudijo prvo pomoč	Med nudenjem katere koli pomoči, mora osebje, ki nudi prvo pomoč, nositi primerno zaščitno opremo.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Splošni podatki	Opisana resnost simptomov se lahko razlikuje odvisno od koncentracije in trajanja izpostavljenosti.
Vdihavanje	Enkratna izpostavljenost lahko povzroči naslednje neželene učinke: Bolečina ali draženje. Zastrupitev. Deluje narkotično. Mišična oslabeledost. Slabost, bruhanje.
Zaužitje	Enkratna izpostavljenost lahko povzroči naslednje neželene učinke: Zastrupitev. Slabost, bruhanje. Lahko povzroči zaspanost ali omotico. Zastoj osrednjega živčnega sistema. Lahko povzroči resne notranje poškodbe.
Stik s kožo	Enkratna izpostavljenost lahko povzroči naslednje neželene učinke: Bolečina.
Stik z očmi	Draži oči.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Opombe za zdravnika	Obravnavati simptomatično.
----------------------------	----------------------------

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje	Izdelek je vnetljiv. Gasiti s peno, odporno na alkohol, ogljikovim dioksidom, suhim prahom ali vodno meglo. Uporabiti sredstva za gašenje požara, ki so primerna za okoliški požar.
Neustrezna sredstva za gašenje	Za gašenje ne uporabljajte vodnega curka, saj bo to povzročilo širjenje ognja.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Posebne nevarnosti	Pri segrevanju se lahko posode, zaradi prekomernega povišanja tlaka, silovito razpočijo ali eksplodirajo. Vnetljiva tekočina in hlapi. Hlapi se lahko vnamejo zaradi iskre, vroče površine ali ogorka. Hlapi lahko tvorijo eksplozivne zmesi z zrakom. Odtekajoča voda iz gašenja požara lahko pomeni nevarnost za nastanek požara ali eksplozije v kanalizaciji.
Nevarni produkti izgorovanja	Produkti termičnega razkroja ali izgorovanja lahko vsebujejo naslednje snovi: Zdravju škodljivi plini ali hlapi.

IPA Based Presaturated Wipes IsoClean™

5.3 Nasvet za gasilce

Zaščitni ukrepi med gašenjem požara Ne vdihavati plinov ali hlapov, ki nastanejo pri požaru. Izprazniti/evakuirati območje. Držati v zavetrju, da bi se preprečilo vdihavanje plinov, hlapov, par in dima. Pred vstopom v zaprte prostore, jih je treba prezračiti. Posode, izpostavljene toploti, hladiti z vodno meglo in jih odstraniti iz območja požara, če je to mogoče storiti brez tveganja. Posode, ki so bile izpostavljene ognju, hladiti z vodo še dolgo potem, ko je bil požar pogašen. Če se snov, ki je uhajala ali se razlila, ni vnela, uporabiti vodno meglo, da se hlapi razpršijo in zaščititi ljudi, ki zaustavljajo uhajanje. Nadzorovati in zadržati odtekanje gasilne vode ter tako preprečiti dostop do kanalizacije in vodotokov. Če pride do tveganja za onesnaženje vode, obvestiti pristojne organe.

Posebna zaščitna oprema za gasilce Nositi nadtladni izolirni dihalni aparat (IDA) z obrazno masko in primerna zaščitna oblačila. Gasilska oblačila, skladna z evropskim standardom EN469 (vključno s čeladami, zaščitnimi škornji in rokavicami), bodo zagotovila osnovno raven zaščite pri neizogibnih nezgodah s kemikalijami.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebni varnostni ukrepi Nositi zaščitno obleko, kot je opisano v Oddelku 8 varnostnega lista. Brez ustreznega usposabljanja se ne sme ukrepati, oziroma le, če ne predstavlja osebnega tveganja. Ne se dotikati in ne stopati po razlitem/rezsutem materialu. Izprazniti/evakuirati območje. Zagotoviti zadostno prezračevanje. Kajenje, iskre, plameni ali drugi viri vžiga so v bližini razlitja prepovedani. Takoj sleči kontaminirana oblačila. Izogibati se vdihavanju hlapov in razpršila/meglice. Če zračenje ni ustrezno, uporabiti primerno zaščito dihal.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi Izogibati se izpustu v kanalizacijo ali vodotoke ali na tla.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode za čiščenje Nositi zaščitno obleko, kot je opisano v Oddelku 8 varnostnega lista. Takoj počistiti razlitja in varno odstraniti odpadke. Odstraniti vse vire vžiga, če je varno. Kajenje, iskre, plameni ali drugi viri vžiga so v bližini razlitja prepovedani. Zaradi tveganja za nastanek eksplozije, ne dopustiti, da material prodre v zaprte prostore. Majhne količine absorbirati s papirnati brisačami in pustiti, da izhlapijo na varnem mestu. Ko je izhlapevanje popolno, namestiti papir v primerno posodo za odpadke in varno zatesniti. Velika razlitja: Če je izdelek topen v vodi, razredčiti z vodo in pobrisati. Namesto tega, ali če izdelek ni topen v vodi, razlitje vsrkati z inertnim suhim materialom ter ga namestiti v ustrezno posodo za odstranjevanje odpadkov. Onesnažen vpojni material lahko predstavlja enako nevarnost kot razlit material. Označiti posode za odpadke in onesnažene materiale ter jih čimprej odstraniti iz območja. Onesnažen prostor izprati z obilo vode. Po ravnanju z razlitjem, temeljito sprati. Za odstranjevanje odpadkov, glej Oddelek 13.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Sklicevanje na druge oddelke Za osebno zaščito, glej Oddelek 8. Za dodatne informacije o nevarnostih za zdravje, glej Oddelek 11. Za dodatne informacije o nevarnostih za okolje, glej Oddelek 12. Za odstranjevanje odpadkov, glej Oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

IPA Based Presaturated Wipes IsoClean™

Ukrepi za varno ravnanje	Prebrati in upoštevati priporočila proizvajalca. Nositi zaščitno obleko, kot je opisano v Oddelku 8 varnostnega lista. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Da se čim bolj zmanjša možnost razlitja, previdno ravnati z vso embalažo in vsemi posodami. Kadar ni v uporabi, hraniti posodo tesno zaprto. Preprečiti nastanek meglic. Izdelek je vnetljiv. Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi. Brez zaščitne opreme se ne sme rokovati s poškodovano embalažo. Izpraznjenih posod ne smete ponovno uporabljati.
Nasveti o splošni higieni dela	Takoj umiti onesnaženo kožo. Sleči kontaminirana oblačila. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Varnostni ukrepi za skladiščenje	Skladiščiti ločeno od nezdružljivih materialov (glej Oddelek 10). Izogibati se oksidativnim materialom, toploti in plamenom. Hraniti samo v izvorni posodi. Hraniti v tesno zaprti posodi na hladnem, dobro prezračenem mestu. Posode naj stojijo pokonci. Zaščititi posode pred poškodbami.
---	--

Razred skladiščenja	Skladišče, primerno za vnetljive tekočine.
----------------------------	--

7.3 Posebne končne uporabe

Posebna(e) končna(e) uporaba(e)	Identificirane uporabe izdelka so podrobno opisane v Oddelku 1.2.
--	---

Reference to other sections.	Skladiščiti ločeno od nezdružljivih materialov (glej Oddelek 10).
-------------------------------------	---

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Zaščitna oprema



Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor	Zagotoviti ustrezno splošno in lokalno prezračevanje. Zagotoviti, da je prezračevalni sistem redno vzdrževan in preverjen. Dobro splošno prezračevanje bi moralo zadostovati za nadzor izpostavitve delavcev onesnaževalcem zraka. Upoštevati morebitne omejitve za poklicno izpostavljenost za izdelek ali sestavine.
--	--

Zaščita za oči/obraz	Nositi tesno prilegajoča se kemijska zaščitna očala ali obrazni ščit. Če obstaja nevarnost pri vdihavanju, se lahko namesto tega zahteva respirator za cel obraz.
-----------------------------	---

Zaščita rok	Ne priporoča se posebne zaščite rok.
--------------------	--------------------------------------

Druga zaščita kože in telesa	Nositi namenska oblačila, za preprečitev ponavljajočega ali dolgotrajnega stika s kožo.
-------------------------------------	---

Higienski ukrepi	Umiti se po uporabi in pred prehranjevanjem, kajenjem in uporabo stranišča. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.
-------------------------	---

Zaščita dihal	Zagotoviti, da je vsa oprema za zaščito dihal primerna za predvideno uporabo in je označena s "CE" oznako. Preveriti, ali se respirator tesno prilega in ali se filter redno menjuje. Filtrirni vložki za plin in kombinirani filtrirni vložki morajo biti skladni z evropskim standardom EN14387. Respiratorji za obrazno masko z zamenljivimi filtrirnimi vložki, morajo biti skladni z evropskim standardom EN136. Respiratorji za polobrazno in četrtinsko masko z zamenljivimi filtrirnimi vložki morajo biti skladni z evropskim standardom EN140.
----------------------	--

IPA Based Presaturated Wipes IsoClean™

Nadzor izpostavljenosti okolja Kadar ni v uporabi, hraniti posodo tesno zaprto. Emisije iz prezračevanja ali delovne procesne opreme je treba preverjati, da se zagotovi skladnost z zahtevami zakonodaje o varovanju okolja. Za zmanjšanje emisij na sprejemljivo raven, je treba v nekaterih primerih namestiti pralnike dima, filtre ali izvesti inženirske modifikacije na procesni opremi.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	Prozorna tekočina.
Barva	Brezbarvna.
Vonj	Alkoholni.
Mejne vrednosti vonja	Ni razpoložljivih informacij.
pH	Ni razpoložljivih informacij.
Tališče/ledišče	Ni razpoložljivih informacij.
Začetno vrelišče in območje vrelišča	82°C/180°F @ 101.3 kPa
Plamenišče	12°C/53°F Tag zaprta posoda.
Hitrost izparevanja	Ni razpoložljivih informacij.
Faktor izparevanja	Ni razpoložljivih informacij.
Vnetljivost (trdno, plinasto)	Ni razpoložljivih informacij.
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Spodnja meja vnetljivosti/eksplozivnosti: 2.0 %(V) Zgornja meja vnetljivosti/eksplozivnosti: 12.7 %(V)
Drugi podatki o vnetljivosti	Ni razpoložljivih informacij.
Parni tlak	5.2 kPa @ 20°C
Parna gostota	1.82
Relativna gostota	Ni razpoložljivih informacij.
Nasipna gostota	Ni razpoložljivih informacij.
Topnost(i)	Topno v vodi.
Porazdelitveni koeficient	Ni razpoložljivih informacij.
Temperatura samovžiga	Ni razpoložljivih informacij.
Temperatura razpadanja	Ni razpoložljivih informacij.
Viskoznost	Ni razpoložljivih informacij.
Eksplozivne lastnosti	Ni razpoložljivih informacij.
Oksidativne lastnosti	V izdelku ni kemijskih skupin, ki bi nakazovale na oksidativne lastnosti.
Pripombe	Dane informacije veljajo za glavno sestavino.
Global Warming Potential (GWP)	
Surface tension	
9.2 Drugi podatki	
Lomni količnik	Ni razpoložljivih informacij.

IPA Based Presaturated Wipes IsoClean™

Velikost delcev	Ni primerno.
Molska masa	Ni razpoložljivih informacij.
Hlapnost	100%
Nasičena koncentracija	Ni razpoložljivih informacij.
Kritična temperatura	Ni razpoložljivih informacij.
Hlapna organska spojina	Izdelek vsebuje HOS, v najvišji vsebnosti 100 %.
Heat of vaporization (at boiling point), cal/g (Btu/lb)	

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Reaktivnost Za nadaljnje podrobnosti, glej ostale pododdelke tega oddelka.

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilnost Stabilno pri normalnih temperaturah okolice in priporočenem načinu uporabe. Stabilno v predpisanih pogojih skladiščenja.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Možnost nevarnih reakcij Naslednji materiali lahko močno reagirajo z izdelkom: Oksidanti.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti Izogibati se vročini, plamenom in ostalim virom vžiga. Pri segrevanju se lahko posode, zaradi prekomernega povišanja tlaka, silovito razpočijo ali eksplodirajo. Preprečiti je treba statično elektriko in nastanek isker.

10.5 Nezdružljivi materiali

Nezdružljivi materiali Oksidativni materiali. Kisline - oksidativne.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje Se ne razgradi, če se uporablja in skladišči, kot je priporočeno. Produkti termičnega razkroja ali izgorevanja lahko vsebujejo naslednje snovi: Zdravju škodljivi plini ali hlapci.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost - pri zaužitju

Opombe (LD₅₀ pri zaužitju) Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna strupenost - v stiku s kožo

Opombe (LD₅₀ za kožo) Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna strupenost - pri vdihavanju

Opombe (vdihavanje LC₅₀) Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Jedkost za kožo/draženje kože

Podatki za živali Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Resne okvare oči/draženje

Resne okvare oči/draženje Povzroča hudo draženje oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju

Preobčutljivost pri vdihavanju Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

IPA Based Presaturated Wipes IsoClean™

Preobčutljivost kože

Preobčutljivost kože Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Mutagenost za zarodne celice

Genotoksičnost - in vitro Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvorno

Rakotvornost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost po IARC Vsebuje snov/skupino snovi, ki lahko povzročijo raka. Po IARC vrednotenju: skupina 1 - Rakotvorno za ljudi.

Strupenost za razmnoževanje

Strupenost za razmnoževanje - plodnost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje - razvoj Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost

STOT – enkratna izpostavljenost STOT SE 3 - H336 Lahko povzroči zaspanost ali omtico. STOT SE 2 - H371 Lahko škoduje organom .

Ciljni organi Centralni živčni sistem

Specifična strupenost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost Pri ponavljajoči izpostavljenosti, ni razvrščeno kot strupeno za ciljne organe.

Nevarnost pri vdihavanju

Nevarnost pri vdihavanju Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Splošni podatki

Opisana resnost simptomov se lahko razlikuje odvisno od koncentracije in trajanja izpostavljenosti.

Vdihavanje

Enkratna izpostavljenost lahko povzroči naslednje neželene učinke: Bolečina ali draženje. Zastrupitev. Deluje narkotično. Mišična oslabeledost. Slabost, bruhanje.

Zaužitje

Enkratna izpostavljenost lahko povzroči naslednje neželene učinke: Zastrupitev. Slabost, bruhanje. Lahko povzroči zaspanost ali omtico. Zastoj osrednjega živčnega sistema. Lahko povzroči resne notranje poškodbe.

Stik s kožo

Enkratna izpostavljenost lahko povzroči naslednje neželene učinke: Bolečina.

Stik z očmi

Draži oči.

Akutna in kronična nevarnost za zdravje

Keep out of the reach of children.

Način izpostavljenosti

Zaužitje Vdihavanje Stik s kožo in/ali očmi

Ciljni organi

Centralni živčni sistem

Toksikološki podatki o sestavinah

PROPAN-2-OL

Rakotvorno

Rakotvornost po IARC Po IARC vrednotenju: skupina 3 - Ni mogoče razvrstiti kot rakotvorno za ljudi.

Rakotvornost po NTP Ni na seznamu.

IPA Based Presaturated Wipes IsoClean™

ODDELEK 12: Ekološki podatki

Strupenost za okolje Za izdelek ni podatkov o ekotoksičnosti.

12.1 Strupenost

Strupenost Ne velja kot strupeno za ribe.

Ekološki podatki o sestavinah

PROPAN-2-OL

Akutna strupenost za vodno okolje

Akutna strupenost - ribe LC₅₀, 96 hours: 9,640 mg/l, Ribe

Akutna strupenost - vodni nevretenčarji EC₅₀, 48 hours: 5102 mg/l, Daphnia magna (velika vodna bolha)

Akutna strupenost - vodne rastline IC₅₀, 72 hours: >2,000 mg/l, Alge

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Obstočnost in razgradljivost Izdelek vsebuje samo anorganske snovi, ki niso biološko razgradljive.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Bioakumulacijski potencial Na razpolago ni podatkov o kopičenju v organizmih.

Porazdelitveni koeficient Ni razpoložljivih informacij.

Ekološki podatki o sestavinah

PROPAN-2-OL

Porazdelitveni koeficient : 0.05

12.4 Mobilnost v tleh

Mobilnost Podatkov ni na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Rezultati ocene PBT in vPvB Izdelek ne vsebuje snovi, ki so razvrščene kot PBT ali vPvB.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Drugi neželeni učinki Ni znano.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Splošni podatki Kjer je le mogoče, je treba zmanjšati ali preprečiti nastajanje odpadkov. Kjerkoli je možno, izdelke ponovno uporabiti ali reciklirati. Vsebina in embalaža morata biti varno odstranjeni. Pri ravnanju z odpadki, je treba upoštevati varnostne ukrepe, ki veljajo za ravnanje z izdelkom. Z izpraznjeno posodo, ki ni bila temeljito očiščena ali izprana, je treba ravnati previdno. Izpraznjene posode ali lovilci lahko zadržijo ostanke izdelka in so zato lahko potencialno nevarni.

Metode odstranjevanja Ne izprazniti v kanalizacijo. Odstraniti preostanek izdelkov in tistih, ki jih ni mogoče reciklirati, preko pooblaščenega podjetja za odstranjevanje odpadkov. Odpadke, ostanke, prazne posode, zavržena delovna oblačila in kontaminirane čistilne materiale je treba zbirati v namenskih posodah, označenih z njihovo vsebino. Sežig ali odlaganje prideta v poštev samo, če recikliranje ni izvedljivo.

IPA Based Presaturated Wipes IsoClean™

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Splošno Requirements for marking and labeling of package varies depending on mode of transport. If uncertain of proper markings and labeling, call MicroCare for assistance.

Opombe glede zračnega prevoza Prepovedano za potniška in tovorna letala.

14.1 Številka ZN

Št. UN (IMDG) 3175

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

UN uradno ime blaga (IMDG) UN3175, SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(Isopropanol), 4.1, PGII, LIMITED QUANTITY

UN uradno ime blaga (ICAO) Forbidden for passenger and cargo aircraft.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR/RID kod razvrstitve F1

IMDG razred 4.1 Limited Quantity

14.4 Skupina embalaže

IMDG embalažna skupina II

14.5 Nevarnosti za okolje

Okolju nevarno/onesnaževalec morja
Ne.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

EmS F-A, S-I

ADR kategorija prevoza 2

Kod ukrepanja v sili 1Z

Identifikacijska številka nevarnosti (ADR/RID) 40

Kod omejitve za predore (E)

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC Ni zahtevane nobene informacije. Ni primerno.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Zakonodaja ES Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi (z dopolnitvami).

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

Popis

EU (EINECS/ELINCS)

Nobene od sestavin ni na seznamu ali izvzetih.

IPA Based Presaturated Wipes IsoClean™

ODDELEK 16: Drugi podatki

Okrajšave in kratice, uporabljene v varnostnem listu	<p>ADR: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti.</p> <p>ADN: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh.</p> <p>RID: Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici.</p> <p>IATA: Mednarodno združenje letalskih prevoznikov.</p> <p>ICAO: Tehnična navodila za varen zračni prevoz nevarnega blaga.</p> <p>IMDG: Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju.</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>ATE: Ocena akutne strupenosti.</p> <p>LC50: Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije.</p> <p>LD50: Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek).</p> <p>EC₅₀: Koncentracija snovi, pri kateri se pokaže učinek, ki povzroči 50 % maksimalnega odziva.</p> <p>PBT: Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene.</p> <p>vPvB: Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih.</p>
Okrajšave in kratice za razvrstitve	<p>Flam. Liq. = Vnetljiva tekočina</p> <p>Eye Irrit. = Draženje oči</p> <p>STOT SE = Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost</p>
Postopki razvrstitve skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008	<p>STOT SE 2 - H371: STOT SE 3 - H336: Eye Irrit. 2 - H319: : Računska metoda. Flam. Liq. 2 - H225: : Strokovna presoja.</p>
Nasvet o usposabljanju	<p>Samo usposobljeno osebje lahko uporablja ta material.</p>
Razlaga sprememb	<p>OPOMBA: Vrstice znotraj oznake kažejo na pomembne spremembe v primerjavi s prejšnjo različico.</p>
Datum revizije	1. 06. 2021
Revizija	35
Sprememba (datum)	9. 10. 2020
Številka VL	PRESAT - BACW
Status VL	Odobreno.
Stavki o nevarnosti v celoti	<p>H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.</p> <p>H319 Povzroča hudo draženje oči.</p> <p>H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.</p>

Podatki se nanašajo samo na posebej določen izdelek in morda ne bodo veljavni za ta izdelek, uporabljen v kombinaciji s kakim drugim izdelkom ali v katerem koli procesu. Podatki so, po najboljšem vedenju in prepričanju družbe, točni in zanesljivi v času navedenega datuma. Vendar ni nobenega jamstva, garancije ali možnih pripomb glede njegove točnosti, zanesljivosti ali popolnosti. Odgovornost uporabnika je, da se prepriča o primernosti podatkov za lastno, posebno uporabo.