

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Ime izdelka : CLEAN SENSE MB3000
UFI : NSJG-H9PT-W20P-H3EW
Koda izdelka : 800352
Razpršilec : Aerosol/razpršilo
SKU # : R0260041

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Glavna kategorija uporabe : Profesionalna uporaba
Uporaba snovi/zmesi : Izdelki za obdelavo zraka
Sredstva za vonj

1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec

Newell Europe Sàrl
Chemin de Blandonnet 8
CH-1214 Vernier - Switzerland
T +44(0)870 5686824
SDS.RCP@newellco.com

Drugo

Newell Poland Services, Poznan 61-894, Poland
Newell Rubbermaid UK Services, Lichfield, Staffs, WS13 8SS, UK
www.rubbermaid.eu

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili : +44(0)870 5686824

Država	Organizacija/podjetje	Naslov	Številka za klic v sili	Opombe
Slovenija	Center za klinično toksikologijo in farmakologijo Univerzitetni klinični, Center ljubljana	Zaloška 7 1000 Ljubljana	112	

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Aerosol, kategorija 1 H222;H229
Preobčutljivost kože, kategorija 1 H317
Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3 H412
Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

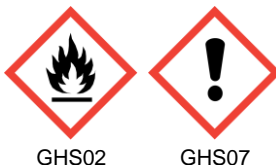
Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Dodatne informacije niso na voljo

2.2. Elementi etikete

Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



CLEAN SENSE MB3000

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

Opozorilna beseda (CLP)	: Nevarno
Vsebuje	: LIMONENE; HEXYL CINNAMAL; GERANIOL; CITRONELLOL; ACETYL CEDRENE
Stavki o nevarnosti (CLP)	: H222 - Zelo lahko vnetljiv aerosol. H229 - Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju. H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože. H412 - Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Previdnostni stavki (CLP)	: P210 - Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. P211 - Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga. P251 - Ne prelučnjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna. P302+P352 - PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko mila in vode. P333+P313 - Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. P410+P412 - Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C, 122 °F. P501 - Odstraniti posodo v odobrenem obratu za odlaganje odpadkov.

2.3. Druge nevarnosti

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi

Se ne uporablja

3.2. Zmesi

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
Ethanol	(Št. CAS) 64-17-5 (Št. EC) 200-578-6 (Indeks št) 603-002-00-5 (REACH št) 01-2119457610-43	10 – 20	Flam. Liq. 2, H225
ISOPROPYL ALCOHOL	(Št. CAS) 67-63-0 (Št. EC) 200-661-7 (Indeks št) 603-117-00-0 (REACH št) 01-2119457558-25	1 – 10	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Oralno), H302 Acute Tox. 4 (Dermalno), H312 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
LIMONENE	(Št. CAS) 138-86-3 (Št. EC) 205-341-0 (Indeks št) 601-029-00-7 (REACH št) 01-2119529223-47	1 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
LINALOOL	(Št. CAS) 78-70-6 (Št. EC) 201-134-4 (REACH št) 01-2119474016-42	1 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
3,7-DIMETHYLOCTAN-3-YL ACETATE	(Št. CAS) 20780-48-7 (Št. EC) 244-033-0 (REACH št) 01-2120769880-42	1 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411
HEXYL CINNAMAL	(Št. CAS) 101-86-0 (Št. EC) 202-983-3 (REACH št) 01-2119533092-50	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
HEXAMETHYLINDANOPYRAN	(Št. CAS) 1222-05-5 (Št. EC) 214-946-9 (Indeks št) 603-212-00-7 (REACH št) 01-2119488227-29	0,1 – 1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

CLEAN SENSE MB3000

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

GERANIOL	(Št. CAS) 106-24-1 (Št. EC) 203-377-1 (REACH št) 01-2119552430-49	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
TETRAHYDROLINALOOL	(Št. CAS) 78-69-3 (Št. EC) 201-133-9 (REACH št) 01-2119454788-21	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
BENZYL BENZOATE	(Št. CAS) 120-51-4 (Št. EC) 204-402-9 (Indeks št) 607-085-00-9 (REACH št) 01-2119976371-33	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (Oralno), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
CITRONELLOL	(Št. CAS) 106-22-9 (Št. EC) 203-375-0 (REACH št) 01-2119453995-23	0,1 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
BHT	(Št. CAS) 128-37-0 (Št. EC) 204-881-4 (REACH št) 01-2119565113-46	0,1 – 1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
ACETYL CEDRENE	(Št. CAS) 32388-55-9 (Št. EC) 251-020-3 (REACH št) 01-2119969651-28	0,1 – 1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Posebne mejne koncentracije:

Ime	Identifikator izdelka	Posebne mejne koncentracije
Ethanol	(Št. CAS) 64-17-5 (Št. EC) 200-578-6 (Indeks št) 603-002-00-5 (REACH št) 01-2119457610-43	(50 ≤ C < 100) Eye Irrit. 2, H319

Product subject to CLP Article 1.1.3.7. The disclosure rules of the components is modified in this case.

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči	: Nezavestni osebi nikoli ne dati ničesar v usta. V primeru slabega počutja poiskati zdravniško pomoč (po možnosti pokazati etiketo).
Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: Kašelj. Zagotoviti dihanje svežega zraka. Pustiti žrtev, da počiva.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: Umiti z veliko vode/.... Če draženje kože ne poneha, poiskati zdravniško pomoč. Odstraniti umazana oblačila in izpostavljene dele kože umiti z blagim milom in vodo, nato sprati s toplo vodo. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	: V neposrednem stiku z očmi je verjetno dražilen. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Nemudoma izplakniti z izdatno količino vode. Pri trajajoči bolečini ali pordelosti poiskati zdravniško pomoč.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: Izprati usta. NE izzvati bruhanja. Nujno poiskati zdravniško pomoč.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki po vdihavanju	: Zadihanost. Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Simptomi/ učinki po stiku s kožo	: Lahko povzroči alergijski odziv kože.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Dodatne informacije niso na voljo

CLEAN SENSE MB3000

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje : Pena. Suh prah. Ogljikov dioksid. Razpršena voda. Pesek.
Nepriporočena sredstva za gašenje : Ne uporabljati močnega vodnega toka.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Požarna nevarnost : Zelo lahko vnetljiv aerosol.
Nevarnost eksplozije : Vročina lahko ustvari pritisk, prebije zaprte posode ter razširi ogenj in poveča nevarnost opeklin in poškodb.
Nevarni produkti razgradnje v primeru požara : Ogljikov monoksid. Organske spojine.

5.3. Nasvet za gasilce

Ukrepi ob požaru : Izpostavljene posode ohladiti z razpršeno vodo ali vodno meglico. Pri gašenju kemikalij bodite previdni. Preprečiti kontaminacijo okolja z odpadnimi vodami od gašenja. NE gasiti, ko ogenj doseže eksploziv. Izprazniti območje.
Zaščitna oprema pri gašenju : Ne hoditi na območje požara brez ustrezne zaščitne opreme, vključno z zaščito za dihala.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

Splošni ukrepi : Ne izpostavljati odprtemu plamenu. Ne kaditi. Po možnosti izolirati od ognja brez nepotrebnega tveganja. Odstraniti vse vire vžiga. Skrbno paziti, da ne pride do statičnega naelektrenja.

6.1.1. Za neizučeno osebje

Postopki v sili : Oddaljiti odvečno osebje.

6.1.2. Za reševalce

Zaščitna oprema : Zagotoviti ustrezno zaščito čistilnim ekipam.
Postopki v sili : Prezračiti območje.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti prodor v kanalizacijo in pitno vodo. Obvestiti oblasti, če tekočina prodre v kanalizacijo ali javne vode. Preprečiti sproščanje v okolje.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Postopki čiščenja : Prezračiti območje razlita. Razlit izdelek čimprej absorbirati z inertno trdno snovjo, kakršni sta glina ali diatomejska zemlja. Prestreči razlito tekočino. Hraniti ločeno od drugih materialov.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Glej oddelek 8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Dodatne nevarnosti pri obdelavi : Nevarni odpadki zaradi nevarnosti eksplozije. Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Pred jedjo, pitjem, kajenjem in odhodom z delovnega mesta umiti roke in vse izpostavljene dele telesa z blagim milom in vodo. Zagotoviti dobro prezračevanje v delovnem območju, da se prepreči nastanek hlapov. Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga. Ne vdihavati hlapov.
Higienski ukrepi : Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.

CLEAN SENSE MB3000

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi	: Spoštovati veljavne predpise.
Pogoji skladiščenja	: Hraniti samo v izvorni posodi na hladnem, dobro prezračevanem mestu, ločeno od: Neposredni sončni žarki, Viri toplote, Viri vžiga. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.
Nezdružljivi izdelki	: Močne baze. Močne kisline.
Nezdružljivi materiali	: Viri vžiga. Neposredni sončni žarki. Viri toplote.

7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

8.1.1 Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)	
Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	propan-2-ol (izopropilalkohol; izopropanol)
OEL TWA	500 mg/m ³ 200 ppm
OEL STEL	2000 mg/m ³ 800 ppm
Opomba	Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti), BAT (Biološka mejna vrednost)
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021

BHT (128-37-0)

Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	2,6-di-terc-butil-p-krezol
OEL TWA	10 mg/m ³
OEL STEL	40 mg/m ³
Opomba	Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti)
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021

Ethanol (64-17-5)

Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	etanol (etilalkohol)
OEL TWA	960 mg/m ³ 500 ppm
OEL STEL	7600 mg/m ³ 4000 ppm
Opomba	Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti)
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021

CLEAN SENSE MB3000

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

8.1.2. Priporočenih postopkih spremljanja

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.3. Nastajajo onesnaževalci zraka

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.4. DNEL in PNEC

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Zagotoviti lokalno izpušno ali splošno prezračevanje prostora, da se zmanjša koncentracija meglic in/ali hlapov.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Osebna zaščitna oprema:

Izogibati se nepotrebni izpostavljenosti.

Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

Zaščita oči:

Ni pri običajni uporabi

8.2.2.2. Zaščita kože

Zaščita rok:

V primeru večkratnega ali dolgotrajnejšega stika nositi rokavice

8.2.2.3. Zaščito dihal

Zaščito dihal:

Ni pri običajni uporabi

8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Drugi podatki:

Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: Tekoče
Barva	: Brez barve.
Videz	: bister. Prozorno.
Vonj	: značilna.
Prag vonja	: Ni na voljo
Tališče	: Ni na voljo
Strdišče	: Ni na voljo

CLEAN SENSE MB3000

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

Vrelišče	: Ni na voljo
Vnetljivost	: Zelo lahko vnetljiv aerosol.
Meje eksplozivnosti	: 1,8 – 19 vol %
Spodnja meja eksplozivnosti	: Ni na voljo
Zgornja meja eksplozivnosti	: Ni na voljo
Plamenišče	: 74 °C
Temperatura samovžiga	: Ni na voljo
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo
pH	: Ni na voljo
Viskoznost, kinematična	: Ni na voljo
Topnost	: Ni na voljo
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Ni na voljo
Parni tlak	: 3,5 – 4,5 bar
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo
Gostota	: Ni na voljo
Relativna gostota	: 0,619 – 0,645
Relativna gostota pare pri 20°C	: Ni na voljo
Particle size	: Se ne uporablja
Particle size distribution	: Se ne uporablja
Particle shape	: Se ne uporablja
Particle aspect ratio	: Se ne uporablja
Particle aggregation state	: Se ne uporablja
Particle agglomeration state	: Se ne uporablja
Particle specific surface area	: Se ne uporablja
Particle dustiness	: Se ne uporablja

9.2. Drugi podatki

9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

% of flammable ingredients : 82,6166218486 %

9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Stabilno v normalnih pogojih uporabe.

10.2. Kemijska stabilnost

Zelo lahko vnetljiv aerosol. Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo. Velika nevarnost eksplozije ob udarcu, trenju, požaru ali drugih virih vžiga.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Ni določeno.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Neposredni sončni žarki. Izredno visoke ali izredno nizke temperature. Toplota. Iskre. Odprt plamen. Pregrevanje.

10.5. Nezdružljivi materiali

Oksidacijsko sredstvo. Močne kisline. Močne baze.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

dim. Ogljikov monoksid. Ogljikov dioksid.

CLEAN SENSE MB3000

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost (oralno) : Ni razvrščeno
Akutna strupenost (dermalno) : Ni razvrščeno
Akutna strupenost (pri vdihavanju) : Ni razvrščeno

ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)	
LD50, pri zaužitju, podgana	2000 mg/kg
LD50 oralno	4396 mg/kg telesne teže
LD50, pri stiku s kožo, podgana	2000 mg/kg
LD50 dermalno	12800 mg/kg telesne teže
LC50 Inhalacijsko - Podgana (Prah/meglica)	46600 mg/l

LINALOOL (78-70-6)	
LD50 oralno	2790 mg/kg telesne teže
LD50 dermalno	5610 mg/kg telesne teže

HEXYL CINNAMAL (101-86-0)	
LD50 oralno	> 2450 mg/kg telesne teže
LD50 dermalno	> 3000 mg/kg telesne teže
LC50 Inhalacijsko - Podgana (Prah/meglica)	> 5000 mg/l

GERANIOL (106-24-1)	
LD50 oralno	2100 mg/kg telesne teže
LD50 dermalno	> 5000 mg/kg telesne teže

BENZYL BENZOATE (120-51-4)	
LD50, pri zaužitju, podgana	1500 mg/kg
LD50 oralno	1700 mg/kg telesne teže
LD50 dermalno	4000 mg/kg telesne teže

CITRONELLOL (106-22-9)	
LD50 oralno	3450 mg/kg telesne teže
LD50 dermalno	2650 mg/kg telesne teže

ACETYL CEDRENE (32388-55-9)	
LD50, pri zaužitju, podgana	≈ 5200 mg/kg
LD50, pri stiku s kožo, kunec	≈ 500 mg/kg

Ethanol (64-17-5)	
LD50, pri zaužitju, podgana	7060 mg/kg
LD50 oralno	10470 mg/kg telesne teže
LD50, pri stiku s kožo, kunec	> 16000 mg/kg

CLEAN SENSE MB3000

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

LD50 dermalno	15800 mg/kg telesne teže
LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 20 mg/l/4h
LC50 Inhalacijsko - Podgana (Prah/meglica)	> 99999 mg/l

Jedkost za kožo/draženje kože	: Ni razvrščeno
Dodatne informacije	: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Resne okvare oči/draženje	: Ni razvrščeno
Dodatne informacije	: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	: Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Mutagenost za zarodne celice	: Ni razvrščeno
Dodatne informacije	: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Rakotvornost	: Ni razvrščeno
Dodatne informacije	: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

LIMONENE (138-86-3)

Skupina IARC	3 - Ni mogoče razvrstiti
--------------	--------------------------

BHT (128-37-0)

Skupina IARC	3 - Ni mogoče razvrstiti
--------------	--------------------------

Strupenost za razmnoževanje	: Ni razvrščeno
Dodatne informacije	: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

STOT – enkratna izpostavljenost	: Ni razvrščeno
Dodatne informacije	: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)

STOT – enkratna izpostavljenost	Lahko povzroči zaspanost ali omtico.
---------------------------------	--------------------------------------

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	: Ni razvrščeno
Dodatne informacije	: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Nevarnost pri vdihavanju	: Ni razvrščeno
Dodatne informacije	: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

CLEAN SENSE MB3000

Razpršilec	Aerosol/razpršilo
------------	-------------------

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1. Lastnosti endokrinih motilcev

11.2.2 Drugi podatki

Možni škodljivi učinki za zdravje ljudi in možni simptomi	: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
---	--

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Ekologija - voda	: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno)	: Ni razvrščeno
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično)	: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

CLEAN SENSE MB3000

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)	
LC50 - Ribe [1]	100 mg/l
EC50 - Raki [1]	100 mg/l
EC50 - Drugi vodni organizmi [1]	13299 mg/l waterflea
EC50 - Drugi vodni organizmi [2]	> 1000 mg/l

LINALOOL (78-70-6)	
LC50 - Ribe [1]	27,8 mg/l
EC50 - Drugi vodni organizmi [1]	20 mg/l waterflea
EC50 - Drugi vodni organizmi [2]	88,3 mg/l

HEXYL CINNAMAL (101-86-0)	
LC50 - Ribe [1]	1,7 mg/l
EC50 - Drugi vodni organizmi [2]	> 0,32 mg/l

GERANIOL (106-24-1)	
LC50 - Ribe [1]	22 mg/l
EC50 - Drugi vodni organizmi [1]	10,8 mg/l waterflea
EC50 - Drugi vodni organizmi [2]	13,1 mg/l

BENZYL BENZOATE (120-51-4)	
LC50 - Ribe [1]	2,32 mg/l
EC50 - Drugi vodni organizmi [1]	3,09 mg/l waterflea
EC50 - Drugi vodni organizmi [2]	0,475 mg/l

CITRONELLOL (106-22-9)	
LC50 - Ribe [1]	10 mg/l
EC50 - Drugi vodni organizmi [1]	17,48 mg/l waterflea
EC50 - Drugi vodni organizmi [2]	2,38 mg/l

Ethanol (64-17-5)	
LC50 - Ribe [1]	13000 mg/l
EC50 - Raki [1]	9300 mg/l
EC50 - Drugi vodni organizmi [1]	5012 mg/l waterflea
EC50 - Drugi vodni organizmi [2]	275 mg/l

12.2. Obstočnost in razgradljivost

CLEAN SENSE MB3000	
Obstočnost in razgradljivost	Lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na okolje.

Ethanol (64-17-5)	
Obstočnost in razgradljivost	Ni določeno.

CLEAN SENSE MB3000

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

CLEAN SENSE MB3000

Zmožnost kopičenja v organizmih Ni določeno.

ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow) 0,05

LINALOOL (78-70-6)

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow) 2,84

HEXYL CINNAMAL (101-86-0)

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow) 5,3

GERANIOL (106-24-1)

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow) 3,5

BENZYL BENZOATE (120-51-4)

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow) 3,97

CITRONELLOL (106-22-9)

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow) 3,1

Ethanol (64-17-5)

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow) -0,32

Zmožnost kopičenja v organizmih Ni določeno.

12.4. Mobilnost v tleh

Dodatne informacije niso na voljo

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

CLEAN SENSE MB3000

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Škodljivih učinkov endokrinih motilcev na okolje : Ni

12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije : Preprečiti sproščanje v okolje.

ODDELEK 13: Odstranjanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Priporočila za odstranjanje izdelka/pakiranja : Uničiti v skladu z veljavnimi lokalnimi/nacionalnimi varnostnimi predpisi. Posoda pod tlakom
- Tudi po uporabi ne luknjati ali sežigati.
Dodatne informacije : V posodi se lahko zbirajo vnetljivi hlapi.
Ekološki podatki : Preprečiti sproščanje v okolje.

CLEAN SENSE MB3000

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Številka ZN in številka ID

UN št. (ADR)	: UN 1950
Številka ZN (IMDG)	: UN 1950
UN št. (IATA)	: UN 1950
Številka ZN (ADN)	: UN 1950
Številka ZN (RID)	: UN 1950

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

Uradno ime blaga za prevoz (ADR)	: AEROSOLI
Uradno ime blaga za prevoz (IMDG)	: AEROSOLS
Uradno ime blaga za prevoz (IATA)	: Aerosols, flammable
Uradno ime blaga za prevoz (ADN)	: AEROSOLI
Uradno ime blaga za prevoz (RID)	: AEROSOLI
Opis prevozne listine (ADR)	: UN 1950 AEROSOLI, 2.1, (D)
Opis prevozne listine (IMDG)	: UN 1950 AEROSOLS, 2.1
Opis prevozne listine (IATA)	: UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1
Opis prevozne listine (ADN)	: UN 1950 AEROSOLI, 2.1
Opis prevozne listine (RID)	: UN 1950 AEROSOLI, 2.1

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

ADR

Razredi nevarnosti prevoza (ADR)	: 2.1
Nalepke nevarnosti (ADR)	: 2.1



IMDG

Razredi nevarnosti prevoza (IMDG)	: 2.1
Nalepke nevarnosti (IMDG)	: 2.1



IATA

Razredi nevarnosti prevoza (IATA)	: 2.1
Nalepke nevarnosti (IATA)	: 2.1



ADN

Razredi nevarnosti prevoza (ADN)	: 2.1
Nalepke nevarnosti (ADN)	: 2.1

CLEAN SENSE MB3000

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878



RID

Razredi nevarnosti prevoza (RID) : 2.1
Nalepke nevarnosti (RID) : 2.1



14.4. Skupina embalaže

Embalažna skupina (ADR) : Se ne uporablja
Skupina pakiranja (IMDG) : Se ne uporablja
Skupina embalaže (IATA) : Se ne uporablja
Skupina embalaže (ADN) : Se ne uporablja
Skupina pakiranja (RID) : Se ne uporablja

14.5. Nevarnosti za okolje

Okolju nevarno : Ne
Snov, ki onesnažuje morje : Ne
Drugi podatki : Dodatne informacije niso na voljo

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Razvrstitveni kod (ADR) : 5F
Posebne določbe (ADR) : 190, 327, 344, 625
Omejene količine (ADR) : 1I
Izvzete količine (ADR) : E0
Navodila za pakiranje (ADR) : P207, LP02
Posebni pogoji pakiranja (ADR) : PP87, RR6, L2
Posebne določbe za skupno pakiranje (ADR) : MP9
Prevozna skupina (ADR) : 2
Posebni pogoji za prevoz - tovorki (ADR) : V14
Posebni pogoji za prevoz - nakladanje, razkladanje in delo (ADR) : CV9, CV12
Posebni pogoji za prevoz - obratovanje (ADR) : S2
Koda omejitev za predore (ADR) : D

Prevoz po morju

Posebne določbe (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 959
Omejene količine (IMDG) : SP277
Izvzete količine (IMDG) : E0
Navodila za pakiranje (IMDG) : P207, LP02
Posebne določbe za pakiranje (IMDG) : PP87, L2
Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Požar) : F-D
Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Razlitje) : S-U
Kategorija natovarjanja (IMDG) : Ni
Ravnanje s tovorom in njegovo zlaganje (IMDG) : SW1, SW22
Segregacija (IMDG) : SG69

Zračni transport

Izvzete količine za potniško in tovorno letalo (IATA) : E0
Omejene količine za potniško in tovorno letalo (IATA) : Y203
Največja omejena neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA) : 30kgG
Navodila za pakiranje za potniško in tovorno letalo (IATA) : 203

CLEAN SENSE MB3000

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

Največja neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA)	: 75kg
Navodila za pakiranje za transport izključno s tovornim letalom (IATA)	: 203
Največja neto količina za transport izključno s tovornim letalom (IATA)	: 150kg
Posebne določbe (IATA)	: A145, A167, A802
Koda ERG (IATA)	: 10L

Prevoz po celinskih plovni poteh

Razvrstitveni kod (ADN)	: 5F
Posebne določbe (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Omejene količine (ADN)	: 1 L
Izvzete količine (ADN)	: E0
Zahtevana oprema (ADN)	: PP, EX, A
Prezračevanje (ADN)	: VE01, VE04
Število modrih stožcev/luči (ADN)	: 1

Železniški prevoz

klasifikacijska koda (RID)	: 5F
Posebne določbe (RID)	: 190, 327, 344, 625
Omejene količine (RID)	: 1L
Izvzete količine (RID)	: E0
Navodila za pakiranje (RID)	: P207, LP02
Posebne določbe za pakiranje (RID)	: PP87, RR6, L2
Posebne določbe za skupno pakiranje (RID)	: MP9
Kategorija prevoza (RID)	: 2
Posebne določbe za prevoz - tovorki (RID)	: W14
Posebne določbe za prevoz - natovarjanje, raztovarjanje in ravnanje s tovorom (RID)	: CW9, CW12
Ekspresne pošiljke (RID)	: CE2
Identifikacijska št. nevarnosti (RID)	: 23

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Se ne uporablja

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

15.1.1. Predpisi EU

Vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XVII k uredbi REACH (Pogoji omejitve)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu obstojnih organskih onesnaževal (Uredba EU 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih)

15.1.2. Nacionalni predpisi

Dodatne informacije niso na voljo

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena

ODDELEK 16: Drugi podatki

Navedba sprememb:

Oddelek	Spremenjena postavka	Sprememba	Opombe
	Datum obdelave	Dodano	
1.3	Naslov za varnostni list	Spremenjeno	

CLEAN SENSE MB3000

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

2.2	Previdnostni stavki (CLP)	Spremenjeno	
-----	---------------------------	-------------	--

Viri podatkov : 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.

Drugi podatki : Omejitvena klavzula REACH:
Ti podatki temeljijo na našem trenutnem znanju. Podatki na varnostnem listu se ujemajo s podatki poročila o kemijski varnosti (SCR), v kolikor so bili ti podatki na voljo v času sestave varnostnega lista (glejte datum revidirane izdaje in verzijo). ZAVRNITEV ODGOVORNOSTI Podatki na tem varnostnem listu so bili pridobljeni iz virov, za katere menimo, da so verodostojni. Vendar pa so podani brez garancije, izrecne ali implicitne, o njihovi točnosti. Pogoji ali načini ravnanja z izdelkom, skladiščenje, uporaba in odstranjevanje izdelka niso pod našim nadzorom in morda za to niti nimamo ustreznega znanja. Iz tega in drugih razlogov zavračamo vsakršno odgovornost za izgubo, škodo ali stroške, ki so nastali pri ravnanju z izdelkom ter skladiščenju, uporabi in odstranitvi le-tega ali so s tem povezani. Varnostni list je bil pripravljen za ta izdelek in se mora rabiti samo zanj. Če se izdelek uporablja kot sestavni del nekega drugega izdelka, podatki v tem varnostnem listu morda ne veljajo. Ni.

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
Acute Tox. 4 (Dermalno)	Akutna strupenost (dermalno), kategorija 4
Acute Tox. 4 (Oralno)	Akutna strupenost (oralno), kategorija 4
Aerosol 1	Aerosol, kategorija 1
Aquatic Acute 1	Nevarno za vodno okolje – akutna nevarnost, kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 1
Aquatic Chronic 2	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 2
Aquatic Chronic 3	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3
Eye Dam. 1	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1
Eye Irrit. 2	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2
Flam. Liq. 2	Vnetljive tekočine, kategorija 2
H222	Zelo lahko vnetljiv aerosol.
H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H229	Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2
Skin Sens. 1	Preobčutljivost kože, kategorija 1
Skin Sens. 1B	Preobčutljivost kože, kategorija 1B

CLEAN SENSE MB3000

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

STOT SE 3	Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija 3, omamljenost
-----------	--

SDS EU NWL 2021

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka