

Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

NATURAL ISOAMYL ALCOHOL

Datum revidirane izdaje: 28.09.2022

Številka proizvoda: 205700WW

Stran 1 od 9

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

NATURAL ISOAMYL ALCOHOL

Ime snovi: NATURAL ISOAMYL ALCOHOL
Št. CAS: 123-51-3

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi

Samo za aromatiziranje živil in krme

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

| | | |
|----------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Ime podjetja: | Axxence Aromatic GmbH | |
| Ulica: | Tackenweide 28 | |
| Kraj: | D-46446 Emmerich am Rhein | |
| Telefon: | + 49 2822 68561 0 | Telefaks: + 49 2822 68561 39 |
| e-mail: | info@axxence.com | |
| Kontaktna oseba: | Andreas Goertz | Telefon: + 49 2822 68561 37 |
| e-mail: | andreas.goertz@axxence.com | |
| Internet: | www.axxence.de | |
| Prodočje/oddelek za informacije: | QM - Regulatory Affairs | |

1.4 Telefonska številka za nujne primere: +49 2822 68561 99

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

Skupine nevarnosti:
 Vnetljiva tekočina: Flam. Liq. 3
 Akutna strupenost: Acute Tox. 4
 Jedkost za kožo/draženje kože: Skin Irrit. 2
 Huda poškodba oči/draženje oči: Eye Dam. 1
 Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost: STOT SE 3
 Izjave o nevarnosti:
 Vnetljiva tekočina in hlapi.
 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
 Povzroča draženje kože.
 Povzroča hude poškodbe oči.
 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

2.2 Elementi etikete

UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

Opozorilna beseda: Nevarno

Piktogrami:



Stavki o nevarnosti

| | |
|------|------------------------------|
| H226 | Vnetljiva tekočina in hlapi. |
| H315 | Povzroča draženje kože. |
| H318 | Povzroča hude poškodbe oči. |

Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

NATURAL ISOAMYL ALCOHOL

Datum revidirane izdaje: 28.09.2022

Številka proizvoda: 205700WW

Stran 2 od 9

H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
 H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

Previdnostni stavki

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

P233 Hraniti v tesno zaprti posodi.

P240 Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine ter izenačiti potencialne.

P241 Uporabiti električno opremo/prezračevalno opremo/opremo za razsvetljavo, odporno proti eksplozijam.

P242 Uporabiti orodje, ki ne povzroča isker.

P243 Ukrepati za preprečitev statičnega naelektrenja.

P261 Preprečiti vdihavanje prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.

P264 Po uporabi temeljito umiti .

P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.

P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.

P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo ali prho.

P332+P317 Če nastopi draženje kože: Poiščite zdravniško pomoč.

P362+P364 Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

P304+P340 PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.

P317 Poiščite zdravniško pomoč.

P319 V primeru slabega počutja poiščite zdravniško pomoč.

P305+P354+P338 PRI STIKU Z OČMI: Nemudoma začnite spirati z vodo, nadaljujte nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez teav. Nadaljujte z izpiranjem.

P317 Poiščite zdravniško pomoč.

P370+P378 Ob požaru: Za gašenje se uporabi alkoholoodporna pena/Ogljikov dioksid (CO2).

P233 Hraniti v tesno zaprti posodi.

P403+P235 Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti na hladnem.

P405 Hraniti zaklenjeno.

P501 Odstraniti vsebino/posodo .

2.3 Druge nevarnosti

Na voljo ni nobenih informacij.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi

Bruto formula: C5 H12 O
 Molska masa: 88,15

Nevarne sestavine

| Št. CAS | Sestavina | Delež |
|----------|--|-------|
| | Razvrstitev (UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)) | |
| 123-51-3 | NATURAL ISOAMYL ALCOHOL | 100 % |
| | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H226 H332 H315 H318 H335 | |

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Pri vdihavanju

Skrbeti za sveži zrak. V primeru nejasnosti ali ob pojavu simptomov poiščite zdravniško pomoč.

Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

NATURAL ISOAMYL ALCOHOL

Datum revidirane izdaje: 28.09.2022

Številka proizvoda: 205700WW

Stran 3 od 9

Pri stiku s kožo

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo vode in milo. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Pri stiku z očmi

Pri stiku z očmi ob odprtih vekah 10 do 15 minut izpirajte pod tekočo vodo ter poiščite zdravniško pomoč.

Pri zaužitju

Takoj sprati usta in piti 1 kozarec vode.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Na voljo ni nobenih informacij.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Curek pršee vode, Ogljikov dioksid (CO₂), Pena, Prah za gašenje.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Vnetljiv. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes.

5.3 Nasvet za gasilce

Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju, in nositi zaščitno oblačilo za kemikalije. Oblačilo za popolno zaščito.

Dodatni napotki

Zaradi zaščite ljudi in zaradi ohlaiditve posod v nevarnem območju uporabiti vodne brizgalke. Pline/hlape/meglo zbijati navzdol z vodnim curkom. Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebn varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošni napotki

Odstraniti vse vžigalne pobude. Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglice. Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko. Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da se proizvod nekontrolirano vnaša v okolje. Nevarnost eksplozije.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za čiščenje

Pobirati s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo). S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

Druge informacije

Pobirati s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo). S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Varna uporaba: glej oddelek 7

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8

Odstranitev: glej oddelek 13

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

NATURAL ISOAMYL ALCOHOL

Datum revidirane izdaje: 28.09.2022

Številka proizvoda: 205700WW

Stran 4 od 9

Navodilo za varno rokovanje

Pri odprti uporabi nujno uporabiti tudi naprave z lokalnim odsesavanjem. Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglice.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Preprečiti statično naelektrenje. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes.

Nasveti o splošni higieni dela

Onesnažena, prepojena oblačila takoj slecite. Izdelajte in upoštevajte načrt za zaščito kože! Pred odmori in ob zaključku dela roke in obraz temeljito oprati, po potrebi tuširati. Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati. Onesnažena, prepojena oblačila takoj slecite. Izdelajte in upoštevajte načrt za zaščito kože! Pred odmori in ob zaključku dela roke in obraz temeljito oprati, po potrebi tuširati. Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah

Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti zaklenjeno. Hraniti na prostoru, ki je dostopen samo pooblaščenim osebam. Poskrbite za zadostno prezračevanje in lokalno odsesavanje na kritičnih točkah. Rezervoar hraniti v hladnem, dobro zračnem prostoru. Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

Opozorila glede skupnega skladiščenja

Ne skladiščiti skupaj z/s: Sredstvo za oksidacijo. Piroforne ali samosegrevajoče snovi.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Kontrolni parametri

| Št. CAS | Snov | ppm | mg/m ³ | vl/m ³ | Kategorija | Izvora |
|----------|-------------------------------------|-----|-------------------|-------------------|------------|--------|
| 123-51-3 | 3-Metilbutan-1-ol (izoamil alkohol) | 5 | 18 | | 8 ur | |
| | | 10 | 37 | | KTV | |

8.2 Nadzor izpostavljenosti



Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Pri odprti uporabi nujno uporabiti tudi naprave z lokalnim odsesavanjem. Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglice.

Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Zaščito za oči/obraz

Primerna zaščita oči: zaščitna očala.

Zaščita rok

Pri rokovanju s kemikalijami se sme nositi le zaščitne rokavice z oznako CE vključno s štirimestno kontrolno številko. Rokavice, odporne na kemikalije je treba glede na izvedbo izbrati v odvisnosti od koncentracije in količine nevarne snovi na delovnem mestu. Proporočljivo se je pri prodajalcu informirati o kemični obstojnosti zgoraj omenjenih zaščitnih rokavic za posebne namene. Ustrezni tip rokavic: Butil - kavčuk / FKM (fluor kavčuk)

Zaščita kože

Uporaba zaščitnih oblačil.

Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

NATURAL ISOAMYL ALCOHOL

Datum revidirane izdaje: 28.09.2022

Številka proizvoda: 205700WW

Stran 5 od 9

Zaščita dihal

Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

| | |
|--|-------------------------|
| Agregatno stanje: | Tekoč |
| Barva: | brezbarven |
| Vonj: | , |
| Tališče/ledišče: | -117 °C |
| Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča: | 131 °C |
| Vnetljivost | |
| Trden/tekoč: | ni uporabeno |
| Plin: | ni uporabeno |
| Meje eksplozivnosti-spodnja: | 1,2 vol. % |
| Meje eksplozivnosti-zgornja: | 10,5 vol. % |
| Plamenišče: | 42 °C |
| Temperatura samovžiga: | 340 °C |
| Temperatura razpadanja: | ni določeno |
| pH (pri 25 °C): | 5,6 |
| Kinematična viskoznost: (pri 20 °C) | 5,32 mm ² /s |
| Topnost v vodi: (pri 20 °C) | 28 g/L |
| Topnost v drugih topilih | ni določeno |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda: | 1,28 |
| Parni tlak: (pri 20 °C) | 3 hPa |
| Parni tlak: (pri 50 °C) | 23,6 hPa |
| Gostota (pri 20 °C): | 0,81 g/cm ³ |
| Relativna parna gostota: (pri 20 °C) | 3,04 |

9.2 Drugi podatki**Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**

Eksplozivne lastnosti

ni/ne eksplozivno v skladu z/s EU A.14

Oksidativne lastnosti

Proizvod ni: ki pospešuje požar.

Druge varnostne značilnosti

Relativna hitrost izparevanja:

ni določeno

Vsebnost trdnih delov:

ni določeno

Dinamična viskoznost:

4,3 mPa·s

(pri 20 °C)

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost**10.1 Reaktivnost**

Vnetljiv.

10.2 Kemijska stabilnost

Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

NATURAL ISOAMYL ALCOHOL

Datum revidirane izdaje: 28.09.2022

Številka proizvoda: 205700WW

Stran 6 od 9

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Ni znana nobena nevarna reakcija.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ne približujte virom toplote (npr. vročim površinam), iskrenju in odprtemu plamenu. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes.

10.5 Nezdružljivi materiali

Na voljo ni nobenih informacij.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ni znan noben nevaren produkt razkroja.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****Akutna strupenost**

Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

| Št. CAS | Sestavina | | | | |
|----------|-------------------------|------------------|---------|--------------------|----------|
| | Pot izpostavljenosti | Doza | Vrste | Izvor | Metoda |
| 123-51-3 | NATURAL ISOAMYL ALCOHOL | | | | |
| | oralno | LD50 >5000 mg/kg | Podgana | REACH Registration | OECD 401 |
| | dermalno | LD50 3216 mg/kg | Zajec | REACH Registration | OECD 402 |
| | vdihavanje para | ATE 11 mg/l | | | |
| | vdihavanje prah/megla | ATE 1,5 mg/l | | | |

Dražilnost in jedkost

Povzroča draženje kože.

Povzroča hude poškodbe oči.

Senzibilizirno učinkovanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost

Lahko povzroči draženje dihalnih poti. (NATURAL ISOAMYL ALCOHOL)

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih**Lastnosti endokrinih motilcev**

Na voljo ni nobenih informacij.

Splošni napotki

Ta snov razvrščena kot nevarna v smislu Uredbe (ES) št. 1272 (2008).

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost**

Proizvod ni: Ekotoksično.

Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

NATURAL ISOAMYL ALCOHOL

Datum revidirane izdaje: 28.09.2022

Številka proizvoda: 205700WW

Stran 7 od 9

| Št. CAS | Sestavina | | | | | |
|----------|-------------------------------|-------------|-----------|-------|------------------------------------|---|
| | Strupenost za vodo | Doza | [h] [d] | Vrste | Izvor | Metoda |
| 123-51-3 | NATURAL ISOAMYL ALCOHOL | | | | | |
| | Akutna toksičnost za ribe | LC50 | 700 mg/l | 96 h | Oncorhynchus mykiss (šarenka) | REACH Registration OECD 203 |
| | Akutna toksičnost za alge | ErC50 mg/l | >500 | 72 h | Desmodesmus subspicatus | REACH Registration DIN 38412 L9 (BASF 1989) |
| | Akutna toksičnost na rakih | EC50 | 255 mg/l | 48 h | Daphnia magna (velika vodna bolha) | REACH Registration DIN 38412 L11 (BASF 1990) |
| | Akutna bakterijska toksičnost | (EC50 mg/l) | >1000 | 3 h | Obogateno blato | REACH Registration OECD 209 |

12.2 Obstoynost in razgradljivost

proizvod ni bil pregledan.

| Št. CAS | Sestavina | | | | |
|----------|--|----------|----|--------------------|--|
| | Metoda | Vrednost | d | Izvor | |
| | Evalvaciji | | | | |
| 123-51-3 | NATURAL ISOAMYL ALCOHOL | | | | |
| | OECD 301F | 84% | 27 | REACH Registration | |
| | Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih). | | | | |
| | OECD 301F | 82% | 11 | REACH Registration | |
| | Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih). | | | | |
| | OECD 301F | 47% | 5 | REACH Registration | |
| | Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih). | | | | |

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

proizvod ni bil pregledan.

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda

| Št. CAS | Sestavina | Log Pow |
|----------|-------------------------|---------|
| 123-51-3 | NATURAL ISOAMYL ALCOHOL | 1,28 |

12.4 Mobilnost v tleh

proizvod ni bil pregledan.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ta snov nima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Na voljo ni nobenih informacij.

Splošni napotki

Preprečiti sproščanje v okolje.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Ravnanje z ostanki zmesi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

Ravnanje z neočiščeno embalažo

Sprati z veliko vode. Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko reciklira.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Pomorski ladijski transport (IMDG)

14.1 Številka ZN in številka ID: UN 1105

Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

NATURAL ISOAMYL ALCOHOL

Datum revidirane izdaje: 28.09.2022

Številka proizvoda: 205700WW

Stran 8 od 9

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: PENTANOLS
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 3
14.4 Skupina embalaže: III
 Nalepka nevarnosti: 3



Posebni predpisi: 223
 Omejena količina (LQ): 5 L
 Dopusčena količina: E1
 EmS: F-E, S-D

Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Številka ZN in številka ID: UN 1105
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: PENTANOLS
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 3
14.4 Skupina embalaže: III
 Nalepka nevarnosti: 3



Posebni predpisi: A3
 Omejena količina (LQ) potniško letalo: 10 L
 Passenger LQ: Y344
 Dopusčena količina: E1
 Navodila za pakiranje - potniško letalo: 355
 Maksimalna količina - potniško letalo: 60 L
 Navodila za pakiranje - tovorno letalo: 366
 Maksimalna količina - tovorno letalo: 220 L

14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE: Ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Pozor: Gorljiva tekočina.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ni uporabeno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

Nacionalni predpisi

Omejitev pri zaposlovanju: Pri delu upoštevati omejitve v skladu z zakonom za zaščito mladostnikov (94/33/ES).

ODDELEK 16: Drugi podatki

Okrajšave in kratice

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service

Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

NATURAL ISOAMYL ALCOHOL

Datum revidirane izdaje: 28.09.2022

Številka proizvoda: 205700WW

Stran 9 od 9

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

Za okrajšave in akronime glejte tabelo na spletni strani <http://abbrev.esdscom.eu>Za kratice in okrajšave glejte ECHA: Smernice za zahteve po informacijah in oceni kemijske varnosti, R.20.
poglavje (Seznam pojmov in kratic).**Nadaljnji podatki**

Navedbe se opirajo na najnovejša spoznanja, vendar pa ne zagotavljajo lastnosti produkta in tako niso osnova za pogodbeno pravno razmerje. Sprejemnik naših produktov je sam odgovoren za upoštevanje ustreznih zakonov in določil.