

ANTISTATIK 100

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878
Data tal-hruġ: 25/05/2023 Data ta' reviżjoni: 23/03/2023 Jissostitwixxi l-verżjoni ta': 09/03/2022 Verżjoni: 1.1

TAQSIMA 1: Identifikazzjoni tas-sustanza/tat-taħlita u tal-kumpanija/tal-impriza

1.1. Identifikatur tal-prodott

Isem il-prodott	: ANTISTATIK 100
UFI	: U72X-18E4-2001-SAHM
Kodiċi tal-prodott	: BDS000769AE
Vaporizzatur	: Aerosol

1.2. Uži rilevanti identifikati tas-sustanza jew tat-taħlita u uži mhux rakkomandati

1.2.1. Uži rilevanti identifikati

Kategorija ta' užu prinċipali	: Užu professjonali
L-užu tas-sostanza/taħlita	: Kontra ġarġi eletro-statiku

1.2.2. Uži mhux rakkomandati

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

1.3. Dettalji tal-fornitur tal-iskeda ta' data ta' sigurtà

Fornitur

CRC Industries Europe B.V.
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
T +32(0)52/45.60.11 - F +32(0)52/45.00.34
hse@crcind.com - www.crcind.com

Lieferant / Supplier:
Carl Roth GmbH + Co KG
Schoenperlenstr. 3-5
76185 Karlsruhe, Germany
+49 721 5606 0
Verarbeitung@carlroth.de

1.4. In-numru tat-telefown ta' emerġenza

In-numru tat-telefown ta' emerġenza	: +32(0)52/45.60.11 Office hours: 9-17h CET
-------------------------------------	--

Pajjiż	Organizzazzjoni/Kumpanija	Indirizz	In-numru tat-telefown ta' emerġenza	Kumment
Malta	Medicines & Poisons Info Office	Mater Dei Hospital Msida MSD 2090 Msida	+356 2545 6508	

TAQSIMA 2: Identifikazzjoni tar-riskji

2.1. Klassifikazzjoni tas-sustanza jew tat-taħlita

Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]

Aerosol, Kategorija 1	H222;H229
Ħsara gravi lill-ghajnejn/irritazzjoni ta' l-għajnejn, Kategorija 2	H319
Tossiciità għal organu wieħed immirat - Esponiment wieħed, Kategorija 3,	H336
Narkoži	
It-test shiħi tar-rendikonti H- u EUH: ara sejjjoni 16	

Effetti negattivi fsikokimiċi, għas-saħħha tal-bniedem u ghall-ambjentali

Kontenit ur-taħbi. Jista jinfaqa meta jissahħan. Aerosol li jaqbad malajr ħafna. Jista' jikkawża ħedla jew sturdament. Jagħmel irritazzjoni serja lill-ghajnejn.

ANTISTATIK 100

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

2.2. Elementi fuq it-tikketta

Tikkettar skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]

Piktogrammi ta' periklu (CLP)



GHS02

GHS07

Kelma sinjal (CLP)

Fih

Dikjarazzjonijiet ta' periklu (CLP)

: Periklu

: propan-2-ol; alkohol tal-isopropil; isopropanol

: H222 - Aerosol li jaqbad malajr ħafna.

H229 - Kontenitru taħt pressjoni. Jista jinfaqa meta jissaħħan.

H319 - Jagħmel irritazzjoni serja lill-għajnejn.

H336 - Jista' jikkawża ġedla jew sturdament.

: P102 - Żommu 'l bogħod minn fejn jistgħu jilhqqu it-tfal.

P210 - Biegħed mis-shana, uċuħ jaħarqu, xar tan-nar, fjammi miftuħha u sorsi oħra li jaqbdū.

Tpejjiżpx.

P211 - Tisprejjax fuq fjamma mikxuha jew sors ieħor li jaqbad.

P251 - Ittaqqub u taħarqu, anki wara li tużah.

P261 - Evita li tibla' bin-nifs fwar/sprej.

P271 - Uža biss barra jew f'post ventilat sew.

P410+P412 - Ipproteġi mid-dawl tax-xemx. Tesponix għal temperaturi li jeċċedu l-50 °C.

P501 - Armi l-kontenut/il-kontenit fi punt ta' ġbir ta' skart dannuż jew speċjali, b'mod konformi mar-regolamenti lokali, reġjonali, nazzjonali u/jew internazzjonali.

Dikjarazzjonijiet ta' prekawzjoni (CLP)

2.3. Perikli oħrajn

Ma fihx sustanzi PBT/vPvB ≥ 0.1% ivvalutati skont I-Anness XIII tar-REACH

Informazzjoni oħra

: Ilt-taħlit ma fihiex sustanza/i inkluža/i fl-elenku stabilit b'konformità mal-Artiklu 59(1) tar-REACH ghax ikollha/hom proprijetajiet li jifixku s-sistema endokrinali, jew għażiż identifikata/bħala li jkollha/hom proprijetajiet li jifixku s-sistema endokrinali b'konformità mal-kriterji stabiliti fir-Regolament Iddelegat mill-Kummissjoni (UE) 2017/2100 jew ir-Regolament tal-Kummissjoni (UE) 2018/605 f'konċentrazzjoni ugwali għal jew akbar minn 0.1%.

TAQSIMA 3: Kompożizzjoni/informazzjoni dwar I-ingredjenti

3.1. Sustanzi

Mhux applikabbli

3.2. Taħlitiet

Isem	Identifikatur tal-prodott	%	Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]
propan-2-ol; alkohol tal-isopropil; isopropanol	Nru CAS: 67-63-0 Nru KE: 200-661-7 Nru tal-indici: 603-117-00-0 Nru ta' REACH: 01-2119457558-25	50 – 75	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Il-prodott hu suġġett għal Artikolu 1.1.3.7 tas-CLP. Ir-regoli ta' żvelar tal-komponenti huma modifikati għal dan il-każ.

It-test shiħi tar-rendikonti H- u EUH: ara sezzjoni 16

ANTISTATIK 100

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

TAQSIMA 4: Miżuri tal-ewwel għajjnuna

4.1. Deskriżzjoni tal-miżuri tal-ewwel għajjnuna

Miżuri ġenerali tal-ewwel għajjnuna	: Ikkuntattja ċentru ta' l-avvelenament jew tabib jekk tħossok ma tiflaħx. Aċċerta li l-personel mediku ikun konxju tal-materjal involut, u jieħdu prekawzjonijiet biex jipproteġu lilhom infushom.
Miżuri tal-ewwel għajjnuna wara inilazzjoni	: Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tieħu n-nifs. Jekk jiżviluppaw sinjal/sintomi, kkonsulta tabib.
Miżuri tal-ewwel għajjnuna wara kuntatt mal-ġilda	: Aħsel il-ġilda b'ħafna ilma. Fittex attenzjoni medika jekk l-irritazzjoni tiżviluppa.
Miżuri tal-ewwel għajjnuna wara kuntatt mal-ġħajnejn	: Laħlaħ b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti. Neħħi l-lentjiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkunu faċċi biex tneħħihom. Kompli laħlaħ. Jekk l-irritazzjoni ta' l-igħajnejn tippersisti: Ikkonsulta tabib. Fittex attenzjoni medika jekk l-irritazzjoni tiżviluppa.
Miżuri tal-ewwel għajjnuna wara inġestjoni	: Ikkuntattja ċentru ta' l-avvelenament jew tabib jekk tħossok ma tiflaħx.

4.2. Sintomi u effetti prinċipali, kemm akuti kif ukoll tardjati

Sintomi/effetti	: Jista' jikkawża ħedla jew sturdament.
Sintomi/effetti wara kuntatt mal-ġħajnejn	: Irritazzjoni tal-ġħajnejn.

4.3. Indikazzjoni ta' xi attenzjoni medika immedjata u trattament speċjali meħtieġa

Agħti miżuri ġenerali t'appoġġ u tratta b'mod sintomatiku. Żomm il-vittma taħt osservazzjoni. Is-sintomi jistgħu jittardjaw.

TAQSIMA 5: Miżuri għat-tifi tan-nar

5.1. Mezzi għat-tifi tan-nar

Il-meżzi adattati għat-tifi tan-nar	: Sprej tal-ilma. Terra niexfa. Ragħwa. Karbonju diossidu.
Il-meżzi mhux adattati għat-tifi tan-nar	: M'għandekx tuża kurrent qawwi tal-ilma.

5.2. Perikli speċifiċi li joriġinaw mis-sustanza jew mit-taħlita

Perikolu tan-nar	: Aerosol li jaqbad malajr ħafna.
Periklu ta' splużjoni	: Kontenitür taħt pressjoni. Jista jinfaqa meta jissahħan.
Prodotti ta' dekompożizzjoni dannużi f'każ ta' nar	: Waqt in-nirien, gassijiet ta' periklu għas-saħħha jistgħu jifformaw.

5.3. Parir lill-pumpiera

Struzzjonijiet għal pumpiera	: Ċaqlaq il-kontejners miż-żona tan-nar jekk tista' ssir mingħajr riskju personali. Uža tagħmir standard għat-tifi tan-nirien u kkonsidra l-perikli ta' materjali oħra involuti.
Protezzjoni matul il-ġlied kontra in-nar	: Tipprova tieħu azzjoni mingħajr tagħmir protettiv xieraq. Tagħmir tat-teħid tan-nifs awtosuffiċċenti. Indumenti protettivi kompluti.

TAQSIMA 6: Miżuri għar-rilaxx aċċidentalji

6.1. Prekawzjonijiet personali, tagħmir ta' protezzjoni u proċeduri ta' emerġenza

6.1.1. Ghall-persunal li mhuwiex ta' emerġenza

Tagħmir protettiv	: Ilbes tagħmir protettiv xieraq u indumenti waqt it-tindif.
Proċeduri t'emerġenza	: Ivventila ż-żona ta' tixrid. L-ebda fjammi mingħajr protezzjoni, u l-ebda tippij. Evita li tibla' bin-nifs trabijiet/dħaħen/gass/raxx/fwar/sprej. Evita kuntatt mal-ġilda u l-ġħajnejn.

6.1.2. Ghall-persunal tal-emerġenza

Tagħmir protettiv	: Tipprova tieħu azzjoni mingħajr tagħmir protettiv xieraq. Għal aktar tagħrif irreferi għal taqsima 8: "Kontrolli fuq l-esponenti/protezzjoni personali".
Proċeduri t'emerġenza	: Evakwa l-persunel mhux meħtieġ. Ivventila ż-żona.

6.2. Prekawzjonijiet ambjentali

Evita r-rilaxx fl-ambjent. Evita li t-tixrid jew l-iskol jidħol fid-drejns, drenaġġi jew passaġġi tal-ilmijiet.

ANTISTATIK 100

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

6.3. Metodi u materjal għall-konteniment u għat-tindif

Metodu ta' tindif

: Irkupra b'mod mekaniku l-prodott. Għal tixrid kbir, żomm it-tixrid ġo diga u kkargħ b'rāmel imxarrab għar-rimi sikur sussegwenti. Segwi l-irkupru tal-prodott, laħlaħ iż-żona bl-ilma. Iġbor it-tixrid żgħir b'assorbent kimiku niek. Naddaf il-wiċċi sew biex tneħħi l-kontaminazzjoni residwali.

Informazzjoni oħra

: Armi materjali jew residwi solidi f'sit awtorizzat.

6.4. Referenza għal taqsimiet oħra

Għal rimi ta' materjal kontaminat irreferi għal taqsima 13: "Kunsiderazzjonijiet dwar ir-rimi".

TAQSIMA 7: Ġestjoni u ħażin

7.1. Prekawzjonijiet għal manipulazzjoni sikura

Prekawzjonijiet għal manipulazzjoni sikura

: Biegħed mis-shana, uċuħ jaħarqu, xrar tan-nar, fjammi miftuħha u sorsi oħra li jaqbdū. Tnejjippx. Tisprejjax fuq fjamma mikxufa jew sors ieħor li jaqbad. Ittaqqbux u taħarqu, anki wara li tužah. Uža biss barra jew f'post ventilat sew. Evita li tibla' bin-nifs trabijiet/dħaħen/gass/raxx/fwar/sprej. Evita kuntatt mal-ġilda u l-għajnejn. Ilbes tagħmir personali protettiv. Evita espożizzjoni prolongata. Iġġestixxi b'mod konformi ma' prassi ta' iġene industrijali tajba u proċeduri ta' sikurezza.

Miżuri ta' iġene

: Tikolx, tixrobx u tnejjippx waqt li tuża' dan il-prodott. Dejjem aħsel idejk wara li timmanipula l-prodott.

7.2. Kundizzjonijiet għall-ħażin bla periklu, inkluż kwalunkwe nuqqas ta' kompatibilità

Kondizzjonijiet ta' ħażna

: Ipprotegi mid-dawl tax-xemx. Tesponix għal temperaturi li jeċċedu l-50 °C/122 °F. Aħżeen f'post imsakkar. Aħżeen f'post b'ventilazzjoni tajba. Żomm il-kontenitur magħluq sew. Aħżeen f'post b'ventilazzjoni tajba. Żomm frisk. Żomm il-kontenitur magħluq meta ma tkun qed tuża.

7.3. Uži finali speċifiċi

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

TAQSIMA 8: Kontrolli tal-esponenti/il-protezzjoni personali

8.1. Parametri ta' kontroll

8.1.1 Valuri ta' limitu nazzjonali tal-esponenti okkupazzjonali u tal-bijoloġiči nazzjonali

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.1.2. Proċeduri ta' monitoraġġ rakkomandati

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.1.3. Jiġi ffurmati kontaminanti tal-arja

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.1.4. DNEL u PNEC

propan-2-ol; alkoħol tal-isopropil; isopropanol (67-63-0)

DNEL/DMEL (Haddiema)

Terminu ta' żmien twil - effetti sistemiċi, ġilda	888 mg/kg piżi tal-ġisem/jum
Terminu ta' żmien twil - effetti sistemiċi, teħid tan-nifs	500 mg/m³

DNEL/DMEL (Popolazzjoni ġenerali)

Terminu ta' żmien twil - effetti sistemiċi, orali	26 mg/kg piżi tal-ġisem/jum
Terminu ta' żmien twil - effetti sistemiċi, teħid tan-nifs	89 mg/m³
Terminu ta' żmien twil - effetti sistemiċi, ġilda	319 mg/kg piżi tal-ġisem/jum

ANTISTATIK 100

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

propan-2-ol; alkoħol tal-isopropil; isopropanol (67-63-0)

PNEC (Ilma)

PNEC akwa (ilma ħelu)	140.9 mg/l
PNEC akwa (ilma baħar)	140.9 mg/l
PNEC akwa (intermittenti, ilma ħelu)	140.9 mg/l

PNEC (Sedimenti)

PNEC sediment (ilma ħelu)	552 mg/kg dwt
PNEC sediment (ilma tal-baħar)	552 mg/kg dwt

PNEC (Hamrija)

PNEC ħamrija	28 mg/kg dwt
--------------	--------------

PNEC (Orali)

PNEC orali (avvelenament sekondarju)	160 mg/kg food
--------------------------------------	----------------

PNEC (STP)

PNEC impjant tat-tisfija tad-dranaġġ	2251 mg/l
--------------------------------------	-----------

8.1.5. Bendaġġ ikkontrollat

Mhemmx informazzjoni addizzjonalni disponibbli

8.2. Kontrolli tal-esponiment

8.2.1. Kontrolli apposta tal-ingenerija

Kontrolli apposta tal-ingenerija:

Ventilazzjoni generali tajba għandhom jintużaw. Ir-rati ta' ventilazzjoni għandhom jitqabblu mal-kundizzjonijiet. Jekk applikabbli, uža proċess ta' kompartamenti, ventilazzjoni ta' egzost lokali jew kontrolli ofra tal-inginerija sabiex jinżammu l-livelli fl-arja taħt il-limiti rakkommandati ta' esponiment. Jekk il-limiti ta' esponiment ma jkunux ġew stabiliti, żomm il-livelli fl-arja f'livell aċċettabbli.

8.2.2. Tagħmir ta' protezzjoni personali

Simbol(u/i) ta' Tagħmir Personali Protettiv:



8.2.2.1. Il-protezzjoni tal-ghajnejn u tal-wiċċ

Protezzjoni tal-ghajjn:

Uža protezzjoni ghall-ghajnejn b'konformità ma' EN 166. Nuċċali ta' sikurezza b'tarko fil-ġenb.

8.2.2.2. Protezzjoni ghall-ġilda

Il-protezzjoni tal-ġilda:

Ilbes indumenti protettivi adattati

Il-protezzjoni tal-id:

Ilbes ingwanti adattati ttestjati għal EN374. The breakthrough time of the glove should be longer than the total duration of product use. If work lasts longer than the breakthrough time, gloves should be changed part-way through. Ingwanti tal-lastku neoprene jew nitrile.

8.2.2.3. Il-protezzjoni respiratorja

Il-protezzjoni respiratoria:

F'każ ta' ventilazzjoni insuffiċjenti, ilbes tagħmir respiratorju adattat. Respiratur approvat tal-fwar organiku. Tip ta' fil-tru: A

8.2.2.4. Il-protezzjoni respiratorja

Protezzjoni minn periklu termali:

Mhux mistenni li jippreżenta periklu sinjifikanti taħt kundizzjonijiet antiċipati ta' użu normali. Ilbes indumenti ta' protezzjoni termali, meta jixraq.

ANTISTATIK 100

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

8.2.3. Il-kontrolli ta' esponiment ambjentali

Il-kontrolli ta' esponiment ambjentali:

Evita r-rilaxx fl-ambjent. Emissionijiet minn ventilazzjoni jew tagħmir li jipproċessa x-xogħol għandu jiġi čċekkja biex jikkonforma mal-ħtiġiġiet tal-leġiżlazzjoni ta' protezzjoni ambjentali.

TAQSIMA 9: Proprietajiet fižiċi u kimiċi

9.1. Informazzjoni dwar proprietajiet fižiċi u kimiċi bažiċi

L-istat fižiku	: Likwidu
Il-kulur	: Mingħajr kulur.
Apparenza	: Propan/butanu likwidu propellat.
Ir-riħa	: Solvent.
Il-limitu massimu tar-riħa	: Mhux disponibbli
Il-punt tat-tidwib	: Mhux applikabbi
Il-punt tal-iffrizjar	: Mhux disponibbli
Il-punt tat-togħlija	: 81 – 84 °C
Il-fjammabilità	: Aerosol li jaqbad malajr ħafna.
Il-proprietajiet splussivi	: Kontenit taħt pressjoni. Jista jinfaqa meta jissaħħan.
Limiti ta' splużżejjv	: Mhux disponibbli
Limitu inferjuri ta' splużjoni	: Mhux disponibbli
Limitu superjuri ta' splużjoni	: Mhux disponibbli
Il-punt ta' fjammabilità	: 12 °C (kikkra magħluqa)
It-temperatura tal-awtofjammabilità	: > 200 °C
It-temperatura tad-dekompożizzjoni	: Mhux disponibbli
Il-pH	: Mhux applikabbi
Viskosità, kinematiku	: Mhux disponibbli
Is-solubilità	: Solubbli filma.
Koefficjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Kow)	: Mhux applikabbi
Il-pressjoni tal-fwar	: Mhux disponibbli
Pressjoni tal-fwar f'temperatura ta' 50°C	: Mhux disponibbli
Id-densità	: 0.79 g/cm³ at 20°C
Id-densità relativa	: 0.79 at 20°C
Densità relativi tal-fwar f'20°C	: Mhux disponibbli
Il-karatteristiċi tal-partikuli	: Mhux applikabbi

9.2. Informazzjoni oħra

9.2.1. Informazzjoni b'rabta mal-klassijiet ta' periklu fiżiku

% ta' ingredjenti fjammabbli	: 75 – 100 %
------------------------------	--------------

9.2.2. Karatteristiċi oħra tas-sikurezza

Rata relativa ta' evaporazzjoni (etere=1)	: 11
Kontenit VOC	: 660 g/l
Informazzjoni addizzjonali	: Għall-ajrusoli mingħajr propellan

TAQSIMA 10: Stabilità u reattività

10.1. Reattività

Aerosol li jaqbad malajr ħafna. Kontenit taħt pressjoni. Jista jinfaqa meta jissaħħan.

10.2. Stabilità kimika

Stabbli taħt kundizzjonijiet normali.

10.3. Possibilità ta' reazzjonijiet perikoluži

L-ebda reazzjoni perikoluža mhi magħrufa taħt kundizzjonijiet normali ta' użu.

10.4. Kundizzjonijiet li jridu jiġu evitati

Evita l-kuntatt ma' uċuh sħan. Shana. L-ebda fjamma, l-ebda xrara. Elimina kull sors ta' tqabbi.

ANTISTATIK 100

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

10.5. Materjali inkompatibbli

Aġenti ossidanti qawwija.

10.6. Prodotti perikoluži ta' dekompożizzjoni

Taħt kundizzjonijiet ta' ħażna u użu normali, prodotti ta' dekompożizzjoni dannuži m'għandhomx jiġu prodotti. Ossidi tal-karbonju (CO, CO2).

TAQSIMA 11: Informazzjoni tossikoloġika

11.1. Informazzjoni dwar il-klassi ta' periklu kif definiti fir-Regolament (KE) Nru 1272/2008

Tossiċità akuta (mill-ħalq)	: Mhux ikklassifikat (Abbaži tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Tossiċità akuta (dermika)	: Mhux ikklassifikat (Abbaži tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Tossiċità akuta (tittieħed man-nifs)	: Mhux ikklassifikat (Abbaži tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)

propan-2-ol; alkoħol tal-isopropil; isopropanol (67-63-0)

LD50 ġurdien orali	5840 mg/kg piżi tal-ġiġsem
Korrużjoni/irritazzjoni tal-ġilda	: Mhux ikklassifikat (Abbaži tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti) II-pH: Mhux applikabbli
Hsara serja lill-għajnejn/irritazzjoni tal-għajnejn	: Jagħmel irritazzjoni serja lill-għajnejn. II-pH: Mhux applikabbli
Sensitizzazzjoni respiratorja jew tal-ġilda	: Mhux ikklassifikat (Abbaži tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Mutaġeniċità għaċ-ċelloli ġerminali	: Mhux ikklassifikat (Abbaži tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Karċinoġeniċità	: Mhux ikklassifikat (Abbaži tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Tossiċità riproduttiva	: Mhux ikklassifikat (Abbaži tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Tossicità speċifika għall-organiżmi fil-mira (STOT) – esponent ta' darba	: Jista' jikkawża ħedla jew sturdament.

propan-2-ol; alkoħol tal-isopropil; isopropanol (67-63-0)

Tossicità speċifika għall-organiżmi fil-mira (STOT) – esponent ta' darba	Jista' jikkawża ħedla jew sturdament.
Tossicità speċifika għall-organiżmi fil-mira (STOT) – esponent ripetut	: Mhux ikklassifikat (Abbaži tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
Periklu mill-aspirazzjoni	: Mhux ikklassifikat (Abbaži tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)

ANTISTATIK 100

Vaporizzatur	Aerosol
--------------	---------

11.2. Informazzjoni dwar perikli oħra

11.2.1. Proprietajiet li jfixku s-sistema endokinali

Effetti ta' ħsara fuq is-saħħha kawżati minn proprietajiet li jfixku s-sistema endokinali	: Ilt-taħlita ma fihiex sustanza/i inkluža/i fl-elenku stabilit b'konformità mal-Artiklu 59(1) tar-REACH għax ikollha/hom proprietajiet li jfixku s-sistema endokinali, jew għax identifikata/i bhala li jkollha/hom proprietajiet li jfixku s-sistema endokinali b'konformità mal-kriterji stabiliti fir-Regolament Iddelegat mill-Kummissjoni (UE) 2017/2100 jew ir-Regolament tal-Kummissjoni (UE) 2018/605 f'konċentrazzjoni ugwali għal jew akbar minn 0.1%.
---	---

11.2.2. Informazzjoni oħra

Mhemmx informazzjoni addizzjonalni disponibbli

ANTISTATIK 100

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

TAQSIMA 12: Informazzjoni ekoloġika

12.1. Tossiċità

Ekoloġija – ġenerali	: Il-prodott mhux ikkonsidrat li jikkaġuna ħsara lil organiżmi akwatiċi jew li jikkaġuna effetti avversi fuq perijodu ta' zmien twil fl-ambjent.
Perikoluż għall-ambjent akwatuċi, zmien qasir (akut)	: Mhux ikklassifikat
Perikoluż għall-ambjent akwatuċi, zmien twil (kroniku)	: Mhux ikklassifikat
Ma jiddegradax malajr	

propan-2-ol; alkoħol tal-isopropil; isopropanol (67-63-0)

LC50 - Hħut [1]	10000 mg/l
LC50 - Hħut [2]	9640 mg/l

12.2. Persistenza u degradabilità

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

12.3. Potenzjal bijoakkumulattiv

ANTISTATIK 100

Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Kow)	Mhux applikabbli
--	------------------

12.4. Mobilità fil-ħamrija

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

12.5. Riżultati tal-valutazzjoni PBT u vPvB

ANTISTATIK 100

Riżultati ta' stima ta' PBT	Ma fihx sustanzi PBT/vPvB $\geq 0.1\%$ ivvalutati skont I-Anness XIII tar-REACH
-----------------------------	---

12.6. Proprietajiet li jfixklu s-sistema endokrinali

Effetti ta' ħsara fuq l-ambjent kkawżati minn proprietajiet li jfixklu s-sistema endokrinali	: Ilt-taħlita ma fihiex sustanza/i inkluža/i fl-elenku stabilit b'konformità mal-Artiklu 59(1) tar-REACH għax ikollha/hom proprietajiet li jfixklu s-sistema endokrinali, jew għax identifikata/bħala li jkollha/hom proprietajiet li jfixklu s-sistema endokrinali b'konformità mal-kriterji stabilliti fir-Regolament Iddelegat mill-Kummissjoni (UE) 2017/2100 jew ir-Regolament tal-Kummissjoni (UE) 2018/605 f'konċentrazzjoni ugwali għal jew akbar minn 0.1%.
--	--

12.7. L-effetti l-oħra ta' ħsara

Informazzjoni addizzjonali	: L-ebda effetti oħra mhuma magħrufa
Potenzjal ta' tishin globali (Global warming potential, GWP)	: 1 (Gassijiet serra ffluwarinati - (KE) Nru 517/2014)

TAQSIMA 13: Kunsiderazzjonijiet ta' rimi

13.1. Metodi tat-trattament tal-iskart

Metodi tat-trattament tal-iskart	: Rimi tal-kontenut/kontenit b'mod konformi mal-istruzzjonijiet ta' ssortjar tal-kolleetur liċenżjat.
EURAL	: According to the European Waste Catalogue (EWC), Waste Codes are not product specific, but application specific Waste codes should be assigned by the user based on the application for which the product was used.

TAQSIMA 14: Informazzjoni dwar it-trasport

B'mod konformi ma' ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ANTISTATIK 100

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numru tan-NU jew numru tal-ID				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Isem uffiċċiali tat-trasport tan-NU				
AEROSOLS	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLS	AEROSOLS
Deskriżzjoni fid-dokument tat-trasport				
UN 1950 AEROSOLS, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 AEROSOLS, 2.1
14.3. Klassi(jiet) tal-periklu tat-trasport				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
14.4. Grupp tal-ippakkjar				
Mhux applikabbi	Mhux applikabbi	Mhux applikabbi	Mhux applikabbi	Mhux applikabbi
14.5. Perikli ambjentali				
Perikoluż ghall-ambjent: Nru	Perikoluż ghall-ambjent: Nru Polutant marittimu: Nru	Perikoluż ghall-ambjent: Nru	Perikoluż ghall-ambjent: Nru	Perikoluż ghall-ambjent: Nru
L-ebda tagħrif supplimentari disponibbli				

14.6. Prekawzjonijiet speċjali għall-utent

Trasport fuq l-art

Kodiċi ta' Klassifikazzjoni (ADR)	: 5F
Dispożizzjonijiet speċjali (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Kwantitajjet limitati (ADR)	: 1I
Kwantitajjet eċċettwati (ADR)	: E0
Istruzzjonijiet ta' ppakkjar (ADR)	: P207, LP200
Dispożizzjonijiet speċjali tal-ippakkjar (ADR)	: PP87, RR6, L2
Dispożizzjonijiet ta' ippakkjar imħallat (ADR)	: MP9
Kategorija ta' trasport (ADR)	: 2
Dispożizzjonijiet speċjali għal ġarr - Imballaġġi (ADR)	: V14
Dispożizzjonijiet speċjali għal ġarr - Tagħbija, ħatt u ġestjoni (ADR)	: CV9, CV12
Dispożizzjonijiet speċjali għal ġarr - Thaddim (ADR)	: S2
Kodiċi ta' restrizzjoni tal-mina (ADR)	: D

Trasport bil-baħar

Special provision (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Kwantitajjet limitati (IMDG)	: SP277
Kwantitajjet eċċettwati (IMDG)	: E0
Packing instructions (IMDG)	: P207, LP200
Packing provisions (IMDG)	: PP87, L2
EmS-No. (Fire)	: F-D
EmS-No. (Spillage)	: S-U
Stowage category (IMDG)	: Xejn
Stivar u ġestjoni (IMDG)	: SW1, SW22
Segregazzjoni	: SG69

ANTISTATIK 100

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

Trasport bl-ajru

Kwantitajiet eżentati ta' PCA (IATA)	:	E0
Kwantitajiet limitati tal-PCA (IATA)	:	Y203
Kwantita Nett Massima ta' Kwantitajiet Limitati tal-PCA (IATA)	:	30kgG
Istruzzjonijiet ta' imballaġġ ta' PCA (IATA)	:	203
Kwantità nett massima ta' PCA (IATA)	:	75kg
Istruzzjonijiet ta' imballaġġ CAO (IATA)	:	203
Kwantità massima nett CAO (IATA)	:	150kg
Dispožizzjonijiet specjali (IATA)	:	A145, A167, A802
Kodiċi ERG (IATA)	:	10L

Trasport f'ibħra gewwa l-art

Kodiċi ta' klassifikazzjoni (ADN)	:	5F
Dispožizzjonijiet specjali (ADN)	:	190, 327, 344, 625
Kwantitajiet limitati (ADN)	:	1 L
Kwantitajiet eċċettwati (ADN)	:	E0
Tagħmir meħtieġ (ADN)	:	PP, EX, A
Ventilazzjoni (ADN)	:	VE01, VE04
Għadd ta' koni blu/dwal (ADN)	:	1

Trasport bit-tren

Kodiċi ta' klassifikazzjoni (RID)	:	5F
Dispožizzjonijiet specjali (RID)	:	190, 327, 344, 625
Kwantitajiet limitati (RID)	:	1L
Kwantitajiet eċċettwati (RID)	:	E0
Istruzzjonijiet dwar l-Ippakkjar (RID)	:	P207, LP200
Dispožizzjonijiet specjali tal-ippakkjar (RID)	:	PP87, RR6, L2
Dispožizzjonijiet ta' ippakkjar imħallat (RID)	:	MP9
Kategorija ta' trasport (RID)	:	2
Dispožizzjonijiet specjali għal ġarr - Imballaġġi (RID)	:	W14
Dispožizzjonijiet specjali għal ġarr - Tagħbija, ħatt u ġestjoni (RID)	:	CW9, CW12
Colis express (pakketti espress) (RID)	:	CE2
Numru ta' identifikazzjoni tal-periklu (RID)	:	23

14.7. Trasport marittimu bl-ingrossa skont l-istruimenti tal-OMI

Mhux applikabbli

TAQSIMA 15: Informazzjoni regolatorja

15.1. Regolamenti/legiżlazzjoni dwar is-sikurezza, dwar is-saħħha u dwar l-ambjent li huma speċifici għas-sustanza jew għat-taħbi

15.1.1. Regolamenti tal-UE

Anness tar-REACH XVII (Kondizzjonijiet ta' Restrizzjoni)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fl-Anness XVII tar-REACH (Kondizzjonijiet ta' Restrizzjoni)

Anness tar-REACH XIV (Lista ta' Awtorizzazzjoni)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fl-Anness XIV tar-REACH (Lista tal-Awtorizzazzjoni)

Lista tal-Kandidat REACH (SVHC)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-Lista tal-Kandidati tar-REACH

Regolament PIC (Kunsens Infurmat minn Qabel)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-lista PIC (Regolament UE 649/2012 dwar l-esportazzjoni u l-importazzjoni ta' kimiċi perikoluži)

Regolament POP (Sustanzi Organiċi Persistenti li Jniċċu)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-lista tal-POP (Regolament UE 2019/1021 dwar sustanza niċċiesa organika persistenti)

ANTISTATIK 100

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

Regolament tal-Ożonu (1005/2009)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-lista tat-Tnaqqis tal-Ożonu (Regolament UE 1005/2009 dwar sustanzi li jnaqqsu s-saff tal-ożonu)

Direttiva VOC (2004/42)

Kontenut VOC : 660 g/l

Regolament tal-Perkursuri tal-Isplussivi (2019/1148)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-lista tal-Perkursuri tal-Isplussivi (Regolament UE 2019/1148 dwar il-kummerċjalizzazzjoni u l-užu tal-perkursuri tal-isplussivi)

Regolament tal-Perkursuri tad-Drogi (273/2004)

Ma fih ebda sustanza/i elenkata/i fil-lista tal-Perkursuri tad-Droga (Regolament KE 273/2004 dwar il-perkursuri tad-droga)

15.1.2. Regolamenti nazzjonali

Mhemmx informazzjoni addizzjonalni disponibbli

15.2. Valutazzjoni tas-sigurtà kimika

Ma saret l-ebda valutazzjoni tas-sigurtà kimika

TAQSIMA 16: Informazzjoni oħra

Taqsir u akronimi:

ADN	Ftehim Ewropew li jikkonċerna t-Trasport Internazzjonali ta' Merkanzija Perikoluża b'Passaġġi fuq l-Ilma Interni
ADR	Ftehim Ewropew li jikkonċerna t-Trasport Internazzjonali ta' Merkanzija Perikoluża bit-Triq
ATE	Stima tat-Tossiċità Akuta
BCF	Fattur ta' bijokonċentrazzjoni
BLV (Biological Limit Value - Valur Bijoloġiku ta' Limitazzjoni)	Valur ta' limitu bijoloġiku
BOD	Domanda bijokimika ta' ossiġnu (BOD)
COD	Domanda Kimika ta' ossiġenu (COD)
DMEL	Livell ta' Effett Minimu Derivat
DNEL	Livell Derivat ta' Bla Effett
Nru KE	Numru tal-Komunità Ewropea
EC50	Konċentrazzjoni effettiva medjana
EN	Standard Ewropew
IARC	Aġenzija Internazzjonali għar-Ričerka fuq il-Kanċer
IATA	Assoċjazzjoni Internazzjonali tat-Trasport bl-Ajru
IMDG	Kodiċi Marittimu Internazzjonali għat-Trasport ta' Merkanzija Perikoluża
LC50	Konċentrazzjoni letali sa 50 % ta' popolazzjoni tat-test
LD50	Doža letali sa 50% ta' popolazzjoni tat-test (Doža Letali Medjana)
LOAEL	Livell bl-inqas effett ħażin osservat
NOAEC	Konċentrazzjoni bla effett ħażin osservat
NOAEL	Livell bla effett ħażin osservat
NOEC	Konċentrazzjoni bla effett osservat
OECD	Organizzazzjoni għall-Kooperazzjoni u l-Iżvilupp Ekonomiku
OEL	Limitu ta' Esponenti Okkupazzjonal
PBT	Sustanza Persistenti, Bijoakkumulattiva u Tossika

ANTISTATIK 100

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

Taqsir u akronimi:

PNEC	Konċentrazzjoni(jet)Bla Effett Previsti
RID	Regolamenti li jikkonċernaw it-Trasport Internazzjonali ta' Merkanzija Perikoluża bil-Ferrovija
SDS	Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà
STP	Impjant ta' tisfija tad-dranagħ
ThOD	Domanda għal ossiġenu teoretiku (ThOD, Theoretical oxygen demand))
TLM	Limitu ta' Tolleranza Medjana
VOC	Komposti Organiċi Volatili
Nru CAS	Numru tas-Servizz ta' Astratti Kimiči
N.O.S.	Mhux Speċifikat Mod leħor
vPvB	Persistenti Hafna u Bijoakkumulattiv Hafna
ED	Proprijetajiet li jfixklu s-sistema endokinali

Test shiħi ta' frażijiet H- u EUH-:

Aerosol 1	Aerosol, Kategorija 1
Eye Irrit. 2	Ħsara gravi lill-ghajnejn/irritazzjoni ta' l-ghajnejn, Kategorija 2
Flam. Liq. 2	Likwidi li jaqbdu, Kategorija 2
H222	Aerosol li jaqbad malajr ħafna.
H225	Likwidu u fwar li jaqbdu malajr ħafna.
H229	Kontenitur taħt pressjoni. Jista jinfaqa meta jissahħan.
H319	Jagħmel irritazzjoni serja lill-ghajnejn.
H336	Jista' jikkawża ħedla jew sturdament.
STOT SE 3	Tossiċità għal organu wieħed immirat - Esponenti wieħed, Kategorija 3, Narkoži

Din l-informazzjoni hi bażata fuq tagħrif attwali u hija maħsuba biex tiddekskri l-prodott għall-iskopijiet ta' rekwiziti ta' saħħha, sikurezza u ambjentali biss. Għalhekk m'għandha tigħi mifħuma li tiggarantixxi xi karakteristika speċifika tal-prodott. Minbarra kwalunkwe negozjar ġust għal skopijiet ta' studju, riċerka u analiżi mill-ġdid tas-saħħha, sigurtà u riskji ambjentali, l-ebda parti minn dan id-dokumenti ma jistgħu jiġu kkupjati minn kwalunkwe proċess mingħajr il-permess bil-miktub mingħand is-CRC.