

## DUST OFF 67

## 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: 13/04/2023 Jissostitwixxi l-verżjoni ta': 14/03/2022 Verżjoni: 1.1

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

## 1.1. Identifikatur tal-prodott

Isem is-sustanza	: DUST OFF 67
UFI	: EN1X-G8KA-W00J-4XF5
Kodiċi tal-prodott	: BDS002485AE
Tip ta' prodott	: Ditergent
Vaporizzatur	: Aerosol

## 1.2. Użi rilevanti identifikati tas-sustanza jew tat-taħlita u użi mhux rakkomandati

## 1.2.1. Użi rilevanti identifikati

Kategorija ta' użu prinċipali	: Użu professjonali
L-użu tas-sostanza/taħlita	: Apparat li jnaddaf - Preċiżjoni

## 1.2.2. Użi 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](mailto:hse@crcind.com) - [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

## 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	

Lieferant / Supplier:  
Carl Roth GmbH + Co KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
76185 Karlsruhe, Germany  
+49 721 5606 0  
[sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)

## TAQSIMA 2: Identifikazzjoni tar-riskji

## 2.1. Klassifikazzjoni tas-sustanza jew tat-taħlita

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

Aerosol, Kategorija 3 H229  
It-test sħiħ tar-rendikonti H- u EUH: ara sezzjoni 16

## Effetti negattivi fsikokimiċi, għas-saħħa tal-bniedem u għall-ambjentali

Kuntatt mal-likwidu jista' jikkawża fostrbite u ħsara serja lill-għajnejn.

## 2.2. Elementi fuq it-tikketta

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

Kelma sinjal (CLP)	: Allert
Dikjarazzjonijiet ta' periklu (CLP)	: H229 - Kontenitur taħt pressjoni. Jista' jinfaqa meta jissaħħan.
Dikjarazzjonijiet ta' prekawżjoni (CLP)	: P102 - Żommu 'l bogħod minn fejn jistgħu jilħquh it-tfal. P210 - Bieghed mis-sħana, ucuħ jaħarqu, xrar tan-nar, fjammi miftuħa u sorsi oħra li jaqdbu. Tpejjipx. P251 - Ittaqqbux u taħarqux, anki wara li tużah.

# DUST OFF 67

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

Frazzjiet Ekstra

- P336 - Holl il-partijiet kiesha bl-ilma fietel. Togħroxx il-parti affettwata.  
P410+P412 - Ipproteġi mid-dawl tax-xemx. Tesponix għal temperaturi li jeċċedu l-50 °C.  
: Evita l-kuntatt mal-ġilda u l-għajnejn, f'każ ta' kuntatt ma' prodott likwidu sintomi ta infjammazzjoni taħt il-ġilda jista' jiżviluppa.

### 2.3. Perikli oħrajn

Ma fihx sustanzi PBT/vPvB ≥ 0.1% iġvalutati skont l-Anness XIII tar-REACH

Informazzjoni oħra

- : It-taħlita ma fihix sustanza/i inkluża/i fl-eleku stabbilit b'konformità mal-Artiklu 59(1) tar-REACH għax ikollha/hom proprjetajiet li jfixxlu s-sistema endokrinali, jew għax identifikata/i b'ħala li jkollha/hom proprjetajiet li jfixxlu s-sistema endokrinali b'konformità mal-kriterji stabbiliti fir-Regolament Iddelegat mill-Kummissjoni (UE) 2017/2100 jew ir-Regolament tal-Kummissjoni (UE) 2018/605 f'koncentrazzjoni ugwali għal jew akbar minn 0.1%.

## TAQSIMA 3: Kompożizzjoni/informazzjoni dwar l-ingredjenti

### 3.1. Sustanzi

Isem : DUST OFF 67

Isem	Identifikatur tal-prodott	%	Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]
TETRAFLUOROPROPENE	Nru CAS: 29118-24-9 Nru KE: 471-480-0 Nru ta' REACH: 01-0000019758-54	75 – 100	Press. Gas (Liq.), H280

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

### 3.2. Taħlitiet

Mhux applikabbli

## TAQSIMA 4: Miżuri tal-ewwel għajnuna

### 4.1. Deskrizzjoni tal-miżuri tal-ewwel għajnuna

- Miżuri ġenerali tal-ewwel għajnuna : Aċċerta li l-personel mediku ikun konxju tal-materjal involut, u jieħdu prekawzjonijiet biex jiproteġu lilhom infushom.
- Miżuri tal-ewwel għajnuna wara inilazzjoni : Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tieħu n-nifs. Jekk jiżviluppaw sinjali/sintomi, kkonsulta tabib.
- Miżuri tal-ewwel għajnuna wara kuntatt mal-ġilda : Aħsel il-ġilda b'ħafna ilma. Fittex attenzjoni medika jekk l-irritazzjoni tiżviluppa.
- Miżuri tal-ewwel għajnuna wara kuntatt mal-għajnejn : Laħlaħ l-għajnejn b'ilma b'ħala prekawzjoni. Fittex attenzjoni medika jekk l-irritazzjoni tiżviluppa.
- Miżuri tal-ewwel għajnuna wara iġestjoni : Ikkuntattja ċentru ta' l-avvelenament jew tabib jekk tħossok ma tiffaħx.

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

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

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

Agħti miżuri ġenerali f'apport u tratta b'mod sintomatiku. Żomm il-vittima taħt osservazzjoni. Is-sintomi jistgħu jittardjaw.

## TAQSIMA 5: Miżuri għat-tifi tan-nar

### 5.1. Mezzi għat-tifi tan-nar

Il-mezzi adattati għat-tifi tan-nar : Sprej tal-ilma. Terra niexfa. Raġħwa. Karbonju diossidu.

# DUST OFF 67

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

Il-mezzi mhux adattati għat-tifi tan-nar : M'għandekx tuża kurrent qawwi tal-ilma.

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

Prodotti ta' dekompożizzjoni dannużi f'każ ta' nar : Waqt in-nirien, gassijiet ta' periklu għas-saħħa jistgħu jiffurmaw.

### 5.3. Parir lill-pumpiera

Struzzjonijiet għal pumpiera : Ċaqlaq il-kontejners miż-zona tan-nar jekk tista' ssir mingħajr riskju personali. Uża tagħmir standard għat-tifi tan-nirien u kkonsidra l-perikli ta' materjali oħra involuti.

Protezzjoni matul il-ġlied kontra in-nar : Tipprovax tiehu azzjoni mingħajr tagħmir protettiv xieraq. Tagħmir tat-teħid tan-nifs awtosuffiċjenti. Indumenti protettivi kompluti.

## TAQSIMA 6: Miżuri għar-rilaxx aċċidentali

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

#### 6.1.1. Għall-persunal li mhuwiex ta' emerġenza

Tagħmir protettiv : Ilbes tagħmir protettiv xieraq u indumenti waqt it-tindif.

Proċeduri t'emerġenza : Ivventila ż-zona ta' tixrid.

#### 6.1.2. Għall-persunal tal-emerġenza

Tagħmir protettiv : Tipprovax tiehu azzjoni mingħajr tagħmir protettiv xieraq. Għal aktar tagħrif irreferi għal taqsima 8: "Kontrolli fuq l-esponiment/protezzjoni personali".

Proċeduri t'emerġenza : Evakwa l-persunal mhux meħtieġ. Ivventila ż-zona.

### 6.2. Prekawzjonijiet ambjentali

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

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

Metodu ta' tindif : Għal tixrid kbir, żomm it-tixrid ġo diga u kkargah b'ramel imxarrab għar-rimi sikur sussegwenti. Segwi l-irkupru tal-prodott, laħlaħ iż-zona bl-ilma. Iġbor it-tixrid żgħir b'assorbent kimiku niexef. Naddaf il-wieċ sew biex tneħhi 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 ħżin

### 7.1. Prekawzjonijiet għal manipulazzjoni sikura

Prekawzjonijiet għal manipulazzjoni sikura : Ilbes tagħmir personali protettiv. Assigura ventilazzjoni tajba tal-istazzjon tax-xogħol. Evita espożizzjoni prolongata. Iġġestixxi b'mod konformi ma' prassi ta' iġene industrijali tajba u proċeduri ta' sikurezza.

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

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

Kundizzjonijiet ta' hażna : Aħżen f'post b'ventilazzjoni tajba. Żomm frisk. Żomm il-kontenitur magħluq meta ma tkunx qed tuża.

### 7.3. Użi finali speċifiċi

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

# DUST OFF 67

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

### TAQSIMA 8: Kontrolli tal-esponiment/il-protezzjoni personali

#### 8.1. Parametri ta' kontroll

##### 8.1.1 Valuri ta' limitu nazzjonali tal-esponiment okkupazzjonali u tal-bijoloġiċi nazzjonali

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

##### 8.1.2. Proċeduri ta' monitoraġġ rakkomandati

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

##### 8.1.3. Jiġu ffurmati kontaminanti tal-arja

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

##### 8.1.4. DNEL u PNEC

TETRAFLUOROPROPENE (29118-24-9)	
<b>DNEL/DMEL (Haddiema)</b>	
Terminu ta' zmien twil - effetti sistemici, tehid tan-nifs	3902 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Popolazzjoni ġenerali)</b>	
Terminu ta' zmien twil - effetti sistemici, tehid tan-nifs	830 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Ilma)</b>	
PNEC akwa (ilma ħelu)	0.117 mg/l
PNEC akwa (intermittenti, ilma ħelu)	1.17 mg/l

##### 8.1.5. Bendaġġ ikkontrollat

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

#### 8.2. Kontrolli tal-esponiment

##### 8.2.1. Kontrolli apposta tal-ingenerija

###### Kontrolli apposta tal-ingenerija:

Ventilazzjoni ġenerali tajba għandhom jintużaw. Ir-rati ta' ventilazzjoni għandhom jitqabblu mal-kundizzjonijiet. Jekk applikabbli, uża proċess ta' kompartamenti, ventilazzjoni ta' egżost lokali jew kontrolli oħra tal-inġinerija sabiex jinżammu l-livelli fl-arja taħt il-limiti rakkomandati ta' esponiment. Jekk il-limiti ta' esponiment ma jkunux ġew stabbiliti, 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-għajnejn u tal-wiċċ

###### Protezzjoni tal-għajnejn:

Uża protezzjoni għall-għajnejn b'konformità ma' EN 166. Nuċċali ta' sikurezza b'tarko fil-ġenb.

###### 8.2.2.2. Protezzjoni għall-ġilda

###### Il-protezzjoni tal-ġilda:

Ilbes indumenti protettivi adattati

###### Il-protezzjoni tal-id:

For incidental contact with the product wear chemical-resistant gloves (standard EN 374). The use of disposable gloves is acceptable provided that they are changed immediately after a splash or spill. Ingwanti VITON.

###### 8.2.2.3. Il-protezzjoni respiratorja

###### Il-protezzjoni respiratorja:

L-ebda protezzjoni respiratorja meħtieġa taħt kundizzjonijiet normali t'użu. F'każ ta' ventilazzjoni insuffiċjenti, ilbes tagħmir respiratorju adattat. Tagħmir għall-arja/ossigenu kpressat

# DUST OFF 67

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

### 8.2.2.4. Il-protezzjoni respiratorja

#### Protezzjoni minn periklu termali:

Ilbes indumenti ta' protezzjoni termali, meta jixraq.

### 8.2.3. Il-kontrolli ta' esponiment ambjentali

#### Il-kontrolli ta' esponiment ambjentali:

Evita r-rilaxx fl-ambjent. Emissjonijiet minn ventilazzjoni jew taghmir li jipproċessa x-xoghol għandu jiġi ċċekkjat biex jikkonforma mal-htigijiet tal-legiżlazzjoni ta' protezzjoni ambjentali.

## TAQSIMA 9: Proprjetajiet fiżiċi u kimiċi

### 9.1. Informazzjoni dwar proprjetajiet fiżiċi u kimiċi bażiċi

L-istat fiżiku	: Likwidu
Il-kulur	: Mingħajr kulur.
Apparenza	: Gass likwifikat.
Massa molekulari	: 114 g/mol
Ir-riħa	: Newtrali.
Il-limitu massimu tar-riħa	: Mhux disponibbli
Il-punt tat-tidwib	: Mhux applikabbli
Il-punt tal-iffriżar	: Mhux disponibbli
Il-punt tat-togħlija	: -19 °C
Il-fjammabilità	: Mhux applikabbli
Limiti ta' splużżiv	: Mhux disponibbli
Limitu inferjuri ta' splużżjoni	: No LEL was assigned at standard testing conditions(20°C). Exhibits flame limits at temperatures in excess of 28°C.
Limitu superjuri ta' splużżjoni	: No UEL was assigned at standard testing conditions(20°C). Exhibits flame limits at temperatures in excess of 28°C.
Il-punt ta' fjammabilità	: Mhux applikabbli
It-temperatura tal-awtofjammabilità	: 288 – 293 °C
It-temperatura tad-dekompożizzjoni	: Mhux disponibbli
Il-pH	: Mhux applikabbli
Viskosità, kinematiku	: Mhux disponibbli
Is-solubilità	: Jinħall parzjalment fl-ilma.
Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Kow)	: Mhux disponibbli
Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow)	: 1.6
Il-pressjoni tal-fwar	: 420 kPa at 20°C
Pressjoni tal-fwar f'temperatura ta' 50°C	: Mhux disponibbli
Id-densità	: 1.18 g/cm³ at 20°C
Id-densità relattiva	: Mhux disponibbli
Densità relattiv tal-fwar f'20°C	: 4
Il-karatteristiċi tal-partikuli	: Mhux applikabbli

### 9.2. Informazzjoni oħra

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

% ta' ingredjenti fjammabbli : 0 %

#### 9.2.2. Karatteristiċi oħra tas-sikurezza

Kontenut VOC : 1180 g/l

## TAQSIMA 10: Stabilità u reattività

### 10.1. Reattività

Il-prodott mhux reattiv taħt kundizzjonijiet normali ta' użu, ħażna u trasport.

### 10.2. Stabilità kimika

Stabbli taħt kundizzjonijiet normali.

# DUST OFF 67

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

### 10.3. Possibilità ta' reazzjonijiet perikolużi

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

### 10.4. Kundizzjonijiet li jridu jiġu evitati

Xejn taħt kundizzjonijiet rakkomandati ta' hażna u ġestjoni (ara taqsima 7). Evita temperaturi li jaqbu l-punt ta' leħña.

### 10.5. Materjali inkompatibbli

Aġenti ossidanti qawwija.

### 10.6. Prodotti perikolużi ta' dekompożizzjoni

Taħt kundizzjonijiet ta' hażna u użu normali, prodotti ta' dekompożizzjoni dannużi m'għandhomx jiġu prodotti. Ossidi tal-karbonju (CO, CO<sub>2</sub>).

## TAQSIMA 11: Informazzjoni tossikoloġika

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

<b>Tossiċità akuta (mill-ħalq)</b>	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
<b>Tossiċità akuta (dermika)</b>	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
<b>Tossiċità akuta (tittieħed man-nifs)</b>	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
<b>Korrużjoni/irritazzjoni tal-ġilda</b>	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti) Il-pH: Mhux applikabbli
<b>Ħsara serja lill-għajnejn/irritazzjoni tal-għajnejn</b>	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti) Il-pH: Mhux applikabbli
<b>Sensitizzazzjoni respiratorja jew tal-ġilda</b>	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
<b>Mutaġenicità għaċ-ċelloli ġerminali</b>	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
<b>Karċinoġenicità</b>	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
<b>Tossiċità riproduttiva</b>	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
<b>Tossiċità speċifika għall-organizmi fil-mira (STOT) – esponiment ta' darba</b>	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
<b>Tossiċità speċifika għall-organizmi fil-mira (STOT) – esponiment ripetut</b>	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)
<b>Periklu mill-aspirazzjoni</b>	: Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti)

### DUST OFF 67

Vaporizzatur

Aerosol

### 11.2. Informazzjoni dwar perikli oħrajn

#### 11.2.1. Proprjetajiet li jfixklu s-sistema endokrinali

Effetti ta' ħsara fuq is-saħña kawżati minn proprjetajiet li jfixklu s-sistema endokrinali

: Ilt-taħlita ma fihix sustanza/i inkluża/i fl-eleku stabbilit b'konformità mal-Artiklu 59(1) tar-REACH għax ikollha/hom proprjetajiet li jfixklu s-sistema endokrinali, jew għax identifikata/i bħala li jkollha/hom proprjetajiet li jfixklu s-sistema endokrinali b'konformità mal-kriterji stabbiliti fir-Regolament Iddelegat mill-Kummissjoni (UE) 2017/2100 jew ir-Regolament tal-Kummissjoni (UE) 2018/605 f'koncentrazzjoni ugwali għal jew akbar minn 0.1%.

#### 11.2.2. Informazzjoni oħra

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

# DUST OFF 67

## 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. Tossicità

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

#### TETRAFLUOROPROPENE (29118-24-9)

LC50 - Hut [1]	> 117 mg/l
EC50 - Krustaċji [1]	> 160 mg/l
EC50 72h - Algae [1]	> 170 mg/l

#### 12.2. Persistenza u degradabilità

##### DUST OFF 67

Persistenza u degradabilità	Mhux stabbilit. L-ebda data dwar id-degradabilità ta' dan il-prodott hija disponibbli.
-----------------------------	--

#### 12.3. Potenzjal bjoakkumulattiv

##### DUST OFF 67

Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow)	1.6
--	-----

#### 12.4. Mobilità fil-ħamrija

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

#### 12.5. Riżultati tal-valutazzjoni PBT u vPvB

##### DUST OFF 67

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

#### 12.6. Proprjetajiet li jfixklu s-sistema endokrinali

Effetti ta' ħsara fuq l-ambjent kkawżati minn proprjetajiet li jfixklu s-sistema endokrinali	: It-taħlita ma fihx sustanza/i inkluża/i fl-eleku stabbilit b'konformità mal-Artiklu 59(1) tar-REACH għax ikollha/hom proprjetajiet li jfixklu s-sistema endokrinali, jew għax identifikata/i bħala li jkollha/hom proprjetajiet li jfixklu s-sistema endokrinali b'konformità mal-kriterji stabbiliti fir-Regolament Iddelegat mill-Kummissjoni (UE) 2017/2100 jew ir-Regolament tal-Kummissjoni (UE) 2018/605 f'koncentrazzjoni 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)	: 7 (Gassijiet serra ffluorinati - (KE) Nru 517/2014)

### TAQSIMA 13: Kunsiderazzjonijiet ta' rimi

#### 13.1. Metodi tat-trattament tal-iskart

Metodi tat-trattament tal-iskart	: Rimi tal-kontenut/kontenitur b'mod konformi mal-istruzzjonijiet ta' ssortjar tal-kollektur liċenzjat.
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.






# DUST OFF 67

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

### TAQSIMA 14: Informazzjoni dwar it-trasport

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Numru tan-NU jew numru tal-ID</b>				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
<b>14.2. Isem uffiċjali tat-trasport tan-NU</b>				
AEROSOLS	AEROSOLS	Aerosols, non-flammable	AEROSOLS	AEROSOLS
<b>Deskrizzjoni fid-dokument tat-trasport</b>				
UN 1950 AEROSOLS, 2.2, (E)	UN 1950 AEROSOLS, 2.2	UN 1950 Aerosols, non-flammable, 2.2	UN 1950 AEROSOLS, 2.2	UN 1950 AEROSOLS, 2.2
<b>14.3. Klassi(jiet) tal-periklu tat-trasport</b>				
2.2	2.2	2.2	2.2	2.2
				
<b>14.4. Grupp tal-ippakkjar</b>				
Mhux applikabbli	Mhux applikabbli	Mhux applikabbli	Mhux applikabbli	Mhux applikabbli
<b>14.5. Perikli ambjentali</b>				
Perikoluż għall-ambjent: Nru	Perikoluż għall-ambjent: Nru Polutant marittimu: Nru	Perikoluż għall-ambjent: Nru	Perikoluż għall-ambjent: Nru	Perikoluż għall-ambjent: Nru
L-ebda tagħrif supplimentari disponibbli				

### 14.6. Prekawzjonijiet speċjali għall-utent

#### Trasport fuq l-art

Kodiċi ta' Klassifikazzjoni (ADR)	: 5A
Dispożizzjonijiet speċjali (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Kwantitajiet limitati (ADR)	: 1I
Kwantitajiet 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)	: 3
Dispożizzjonijiet speċjali għal ġarr - Imballaġġi (ADR)	: V14
Dispożizzjonijiet speċjali għal ġarr - Tagħbija, ħatt u ġestjoni (ADR)	: CV9, CV12
Kodiċi ta' restrizzjoni tal-mina (ADR)	: E

#### Trasport bil-baħar

Special provision (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Kwantitajiet limitati (IMDG)	: SP277
Kwantitajiet 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



# DUST OFF 67

## 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
Dispożizzjonijiet speċjali (IATA)	: A98, A145, A167, A802
Kodiċi ERG (IATA)	: 2L

### Trasport f'ibhra gewwa l-art

Kodiċi ta' klassifikazzjoni (ADN)	: 5A
Dispożizzjonijiet speċjali (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Kwantitajiet limitati (ADN)	: 1 L
Kwantitajiet eċċettwati (ADN)	: E0
Tagħmir meħtieġ (ADN)	: PP
Ventilazzjoni (ADN)	: VE04
Għadd ta' koni blu/dwal (ADN)	: 0

### Trasport bit-tren

Kodiċi ta' klassifikazzjoni (RID)	: 5A
Dispożizzjonijiet speċjali (RID)	: 190, 327, 344, 625
Kwantitajiet limitati (RID)	: 1L
Kwantitajiet eċċettwati (RID)	: E0
Istruzzjonijiet dwar l-ippakkjar (RID)	: P207, LP200
Dispożizzjonijiet speċjali tal-ippakkjar (RID)	: PP87, RR6, L2
Dispożizzjonijiet ta' ippakkjar imħallat (RID)	: MP9
Kategorija ta' trasport (RID)	: 3
Dispożizzjonijiet speċjali għal ġarr - Imballaġġi (RID)	: W14
Dispożizzjonijiet speċjali għal ġarr - Tagħbija, ħatt u ġestjoni (RID)	: CW9, CW12
Colis express (pakketti espress) (RID)	: CE2
Numru ta' identifikazzjoni tal-periklu (RID)	: 20

## 14.7. Trasport marittimu bl-ingrossa skont l-istrumenti tal-OMI

Mhux applikabbli

## TAQSIMA 15: Informazzjoni regolatorja

### 15.1. Regolamenti/leġiżlazzjoni dwar is-sikurezza, dwar is-saħħa u dwar l-ambjent li huma speċifiċi għas-sustanza jew għat-tahlita

#### 15.1.1. Regolamenti tal-UE

##### Anness tar-REACH XVII (Kondizzjonijiet ta' Restrizzjoni)

Mhux elenkat fl-Anness XVII tar-REACH

##### Anness tar-REACH XIV (Lista ta' Awtorizzazzjoni)

Mhux applikabbli

##### Lista tal-Kandidat REACH (SVHC)

Mhux applikabbli

##### Regolament PIC (Kunsens Infurmat minn Qabel)

Mhux elenkat fil-lista PIC (Regolament UE 649/2012)

##### Regolament POP (Sustanzi Organiċi Persistenti li Jniġġsu)

Mhux elenkat fil-lista POP (Regolament UE 2019/1021)

# DUST OFF 67

## 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)

Mhux applikabbli

### Direttiva VOC (2004/42)

Kontenut VOC : 1180 g/l

### Regolament tad-Deterġenti (648/2004)

Tikettar għall-kontenut	
Komponent	%
idrokarburi aloġenati	≥30%

### 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-użu 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 addizzjonali 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 Internazzjoni għar-Riċerka 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	Doża letali sa 50% ta' popolazzjoni tat-test (Doża Letali Medjana)
LOAEL	Livell bl-inqas effett hażin osservat
NOAEC	Konċentrazzjoni bla effett hażin osservat

# DUST OFF 67

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

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

Taqsir u akronimi:	
NOAEL	Livell bla effett ħażin osservat
NOEC	Konċentrazzjoni bla effett osservat
OECD	Organizzazzjoni għall-Kooperazzjoni u l-Iżvilupp Ekonomiku
OEL	Limitu ta' Esponiment Okkupazzjonali
PBT	Sustanza Persistenti, Bijoakkumulattiva u Tossika
PNEC	Konċentrazzjoni(jiet)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-dranagġ
ThOD	Domanda għal ossiġenu teoretiku (ThOD, Theoretical oxygen demand))
TLM	Limitu ta' Tolleranza Medjana
VOC	Komposti Organici Volatili
Nru CAS	Numru tas-Servizz ta' Astratti Kimiċi
N.O.S.	Mhux Speċifikat Mod Ieħor
vPvB	Persistenti Ħafna u Bijoakkumulattiv Ħafna
ED	Proprjetajiet li jfixxlu s-sistema endokrinali

Test sħiħ ta' frażzjiet H- u EUH-:	
Aerosol 3	Aerosol, Kategorija 3
H229	Kontenitur taħt pressjoni. Jista' jinfaqa meta jissafħan.
H280	Fih gass taħt pressjoni; jista' jisplodi jekk jissafħan.
Press. Gas (Liq.)	Gassijiet taħt pressjoni : Gass likwifikat

Din l-informazzjoni hi bażata fuq tagħrif attwali u hija maħsuba biex tiddekrivi l-prodott għall-iskopijiet ta' rekwiżiti ta' saħħa, sikurezza u ambjentali biss. Għalhekk m'għandhiex tiġi mifhuma li tiggarrantixxi xi karatteristika speċifika tal-prodott. Minbarra kwalunkwe negozjar ġust għal skopijiet ta' studju, riċerka u analiżi mill-ġdid tas-saħħa, sigurtà u riskji ambjentali, l-ebda parti minn dan id-dokumentu ma jistgħu jiġu kkupjati minn kwalunkwe proċess mingħajr il-permess bil-miktub mingħand is CRC.