

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 8. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 1/10



Air Spray 400ml

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Komercialno ime/Oznaka:

Air Spray 400ml

Proizvod št.:

T900017

UFI:

N33G-60YA-CP6Y-8T1J

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi:

Stisnjen zrak

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-pošta: msds@kando.eu

trgovec:

NOVO-TECH d.o.o.

Lackova cesta 78

2000 Maribor

Slovenia

Telefon: +386 2 4625740

Telefaks: +386 2 4625741

E-pošta: novo-tech@tech-masters.eu

Spletna stran: www.tech-masters.eu/si

1.4. Telefonska številka za nujne primere

UKC Ljubljana – Center za zastrupitve: CENTER ZA KLINIČNO TOKSIKOLOGIJO IN FARMAKOLOGIJO, Zaloška 7, 1000 Ljubljana, 24h: (01) 522 52 83

Center za obveščanje, 24h: 112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Razredi in kategorije nevarnosti	Stavki o nevarnosti	Postopek razvrstitve
Aerosoli (Aerosol 1)	H222; H229: Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.	

2.2. Elementi etikete

Označevanje po odredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost:



GHS02

Plamen

Opozorilna beseda: Nevarno

Nevarne komponente, ki morajo biti naštet na nalepki/etiketi:

Propan

Opozorila za fizikalne nevarnosti	
H222	Zelo lahko vnetljiv aerosol.
H229	Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 8. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 2/10



Air Spray 400ml

Dopolnjevalne nevarne lastnosti: ni

Previdnostni stavki Preprečevanje

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.

Previdnostni stavki Skladiščenje

P410 + P412	Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.
-------------	---

2.3. Druge nevarnosti

Drugi neugodni učinki:

Na podlagi razpoložljivih informacij izdelek ne vsebuje snovi SVHC v odstotkih $\geq 0,1\%$.
Izdelek ne vsebuje nobenih snovi z endokrinimi motnjami v koncentracijah $\geq 0,1\%$.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Dodatna opozorila:

Odstotek pihalnih sredstev: 100,00%

Nevarne sestavine / Nevarna onesnaženja / Stabilizatorji:

Indikatorji produkta	Ime snovi Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
št.CAS: 74-98-6 ES-št.: 200-827-9 Indeks št.: 601-003-00-5 REACH št.: 01-2119486944-21	Propan Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Liq.) (H280) Nevarno	45 - < 49 Vol-%
št.CAS: 106-97-8 ES-št.: 203-448-7 Indeks št.: 601-004-00-0 REACH št.: 01-2119474691-32	Butane Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Liq.) (H280) Nevarno	37 - < 41 Vol-%
št.CAS: 75-28-5 ES-št.: 200-857-2 Indeks št.: 601-004-00-0 REACH št.: 01-2119485395-27	Izobutan Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Liq.) (H280) Nevarno	15 - < 17,5 Vol-%

Besedilo H- in EUH stavkov: glej oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošne informacije:

Ni znanih primerov, da bi osebe, ki ravna z izdelkom, utrpelo škodo na zdravju. V nujnih primerih je treba sprejeti naslednje splošne ukrepe.

Po vdihavanju:

Takoj se je treba posvetovati z zdravnikom. Zadevno osebo je treba odnesti ven, stran od kraja nesreče. Če se dihanje ustavi, je treba zagotoviti umetno dihanje.

Pri stiku s kožo:

Umazana in premočena oblačila je treba sleči. Takoj se je treba oprhati. Takoj se je treba posvetovati z zdravnikom.

Po stiku z očmi:

Vse kontaktne leče je treba odstraniti. Takoj in izdatno je treba umivati z vodo vsaj 30/60 minut, pri čemer je treba dobro odpreti veke. Takoj se je treba posvetovati z zdravnikom.

Po zaužitju:

Takoj se je treba posvetovati z zdravnikom. Bruhanje se lahko sproži le po zdravnikovem naročilu. Brez zdravnikovega naročila ali če je oseba nezavestna, se ne sme ničesar dajati peroralno.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 8. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 3/10



Air Spray 400ml

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Ni znanih posebnih informacij o simptomih in učinkih, ki jih povzroča ta izdelek.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Brez nadaljnjih podrobnosti.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

Ogljikov dioksid, Pena, Prah za gašenje, Vodena megla

Neustrezna sredstva za gašenje:

Na voljo ni nobenih informacij.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Pri pregrevanju obstaja nevarnost, da se aerosolne posode deformirajo, počijo in jih odnese na precejšnjo razdaljo. Preden se približate ognju, si nadenite zaščitno čelado. Izogibajte se vdihavanju produktov zgorevanja.

5.3. Nasvet za gasilce

Posode se hladijo z vodnimi curki, da se prepreči razkroj izdelka in nastanek potencialno škodljivih snovi. Ves čas je treba nositi popolno protipožarno zaščitno obleko. Voda za gašenje, ki ne sme priti v kanalizacijske cevi, se zbira. Voda, uporabljena za gašenje, in ostanki požara se odstranijo v skladu z veljavnimi predpisi.

Osebna zaščitna oprema:

Običajna gasilska oblačila, npr. dihalni aparat z odprtim krogom na stisnjen zrak (EN 137), gasilski komplet (EN469), gasilske rokavice (EN 659) in gasilski škornji (HO A 29 ali A30).

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

6.1.1. Za neizučeno osebje

Previdnostni ukrepi za osebje:

Vsak vir vžiga (cigarete, plameni, iskre itd.) ali toplote je treba odstraniti z območja, kjer je bil izdelek razlit. Z mesta odstranite osebe brez zaščitnih oblačil. Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

6.1.2. Za reševalce

Ni razpoložljivih podatkov

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite, da bi izdelek vstopil v odpadne vode, površinske vode in podtalnico.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Drugi podatki:

Razlito sredstvo je treba posesati v ustrezno posodo. Pri uporabljeni posodi se v skladu z oddelkom 10 preveri združljivost s proizvodom. Ostanek proizvoda se absorbira z inertnim vpojnim materialom. Zagotovi se ustrezno prezračevanje prizadetega območja. Odstranjevanje onesnaženega materiala je treba opraviti v skladu s predpisi iz oddelka 13.

6.4. Sklizevanje na druge oddelke

Za dodatne informacije o varnem ravnanju glejte poglavje 7.

Za dodatne informacije o osebni zaščitni opremi glejte poglavje 8.

Za dodatne informacije o odstranjevanju glejte poglavje 13.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 8. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 4/10



Air Spray 400ml

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zaščitni ukrepi

Navodila za varno uporabo:

Preprečiti je treba kopičenje elektrostatičnih nabojev. Ne smete ga pršiti v plamene ali na žareča telesa. Hlapi se lahko vžgejo z eksplozijo, zato preprečite njihovo kopičenje tako, da imate odprta vrata in okna s preprihom. Med uporabo izdelka ne jejte, ne pijte in ne kadite. Ne vdihavajte aerosola.

Napotki o splošni industrijski higieni

Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.

Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:

Hraniti ga je treba v dobro prezračevanem prostoru, stran od neposredne sončne svetlobe, pri temperaturi pod 50 °C in stran od vseh virov gorenja.

Razred skladišča (TRGS 510, Nemčija): 2B – Embalaža aerosolov in vžigalniki

7.3. Posebne končne uporabe

Priporočilo:

Brez nadaljnjih podrobnosti.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

8.1.1. Mejne vrednosti na delovnem mestu

Tip mejne vrednosti (dežela proizvajalka)	Ime snovi	① Dolgotrajna mejna vrednost na delovnem mestu ② Kratkotrajna mejna vrednost na delovnem mestu ③ Trenutna vrednost ④ postopek nadzora oz. opazovanja ⑤ Opomba
SI	Propan št.CAS: 74-98-6 ES-št.: 200-827-9	① 1.000 ppm (1.800 mg/m ³) ② 4.000 ppm (7.200 mg/m ³)
SI	Butane št.CAS: 106-97-8 ES-št.: 203-448-7	① 1.000 ppm (2.400 mg/m ³) ② 4.000 ppm (9.600 mg/m ³)
SI	Izobutan št.CAS: 75-28-5 ES-št.: 200-857-2	① 1.000 ppm (2.400 mg/m ³) ② 4.000 ppm (9.600 mg/m ³)

8.1.2. Biološke mejne vrednosti

Ni razpoložljivih podatkov

8.1.3. Vrednosti DNEL-/PNEC

Ni razpoložljivih podatkov

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Glede na to, da morajo imeti ustrezni zaščitni ukrepi vedno prednost pred osebno zaščitno obleko, poskrbite za dobro prezračevanje delovnega mesta z učinkovitim lokalnim izpušnim prezračevanjem. Pri izbiri osebne zaščitne opreme se je morda treba posvetovati z zanesljivimi proizvajalci kemikalij. Osebna varovalna oprema mora biti označena z oznako CE, ki označuje njeno ustreznost glede na veljavne predpise.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Zaščito za oči/obraz:

Priporoča se uporaba zaščitnih očal (glej standard EN 166).

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 8. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 5/10



Air Spray 400ml

Zaščito kože:

Zaščita rok:

Ni potrebno.

Zaščita telesa:

Nositi je treba delovno obleko z dolgimi rokavi in čevlje za zaščito pred nezgodami kategorije I (glej Uredbo 2016/425 in standard EN ISO 20344). Po snemanju zaščitne obleke se je treba umiti z milom in vodo.

Zaščito dihal:

Če je mejna vrednost (npr. TLV-TWA) snovi ali ene ali več snovi v izdelku presežena, je priporočljivo nositi masko s filtrom tipa AX v kombinaciji s filtrom tipa P (glej standard EN 14387).

Če sprejeti tehnični ukrepi ne zadoščajo za zmanjšanje izpostavljenosti delavca do upoštevanih mejnih vrednosti, je potrebna uporaba dihalnih zaščitnih naprav. Zaščita, ki jo zagotavlja maska, je v vsakem primeru omejena.

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Emisije iz proizvodnih procesov, vključno z emisijami iz prezračevalne opreme, je treba preveriti glede skladnosti z okoljsko zakonodajo.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Agregatno stanje: Tekoč

Barva: bel

Vonj: značilnost

Osnovni podatki, ki so pomembni za varnost

Parameter	Vrednost	pri °C	① Metoda ② Opomba
pH	Ni razpoložljivih podatkov		
Tališče	Ni razpoložljivih podatkov		
Ledišče	Ni razpoložljivih podatkov		
Začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni razpoložljivih podatkov		
Plamenišče	Ni razpoložljivih podatkov		
Hitrost izparevanja	Ni razpoložljivih podatkov		
Temperatura samovžiga	Ni razpoložljivih podatkov		
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni razpoložljivih podatkov		
Parni tlak	Ni razpoložljivih podatkov		
Gostota pare	Ni razpoložljivih podatkov		
Gostata	0,56 kg/L	20 °C	
Gostota nasutja	ni uporabeno		
Vodotopnost	lahko topljiv	20 °C	
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	ni uporabeno		
Viskoznost, dinamična	Ni razpoložljivih podatkov		
Viskoznost, kinematična	Ni razpoložljivih podatkov		

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 8. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 6/10



Air Spray 400ml

značilnosti delcev:

ni uporabeno

9.2. Drugi podatki

Izdelek ni eksploziven.

Vnetljiv.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Pri ravnanju v skladu z namenom in skladiščenju ne pride do nevarnih reakcij.

10.2. Kemijska stabilnost

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Pri ravnanju v skladu z namenom in skladiščenju ne pride do nevarnih reakcij.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Izogibajte se segrevanju.

10.5. Nezdružljivi materiali

Močna redukcijska in oksidacijska sredstva, močne baze in kisline, materiali pri visokih temperaturah.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Propan	št.CAS: 74-98-6	ES-št.: 200-827-9
---------------	-----------------	-------------------

LD₅₀ oralni:	5.840 mg/kg (Podgana)
--------------------------------	-----------------------

LD₅₀ kožni:	13.900 mg/kg (Zajec)
-------------------------------	----------------------

LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (plin):	>25 ppmV 4 h (Podgana)
--	------------------------

LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (para):	≥50 mg/L 4 h (Podgana)
--	------------------------

Butane	št.CAS: 106-97-8	ES-št.: 203-448-7
---------------	------------------	-------------------

LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (plin):	658 ppmV (Podgana)
--	--------------------

Izobutan	št.CAS: 75-28-5	ES-št.: 200-857-2
-----------------	-----------------	-------------------

LD₅₀ oralni:	>15.000 mg/kg
--------------------------------	---------------

LD₅₀ kožni:	>5.000 mg/kg
-------------------------------	--------------

LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (para):	>4.951 mg/L
--	-------------

Akutna oralna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna dermalna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna inhalativna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Jedkost za kožo/draženje kože:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Resne okvare oči/draženje:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Mutagenost za zarodne celice:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 8. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 7/10



Air Spray 400ml

Strupenost za razmnoževanje:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

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.

Dodatni podatki:

Glede na razpoložljive podatke izdelek ne vsebuje nobenih snovi, vključenih na glavne evropske sezname potencialnih ali domnevnih endokrinih motilcev, katerih učinke na zdravje ljudi je treba oceniti.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev:

Nobena od sestavin ni vključena.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Propan	št.CAS: 74-98-6 ES-št.: 200-827-9
LC₅₀:	9.640 mg/L 4 d (ribe, Pimephales promelas)
LC₅₀:	0,41 mg/L 4 d (ribe, Oncorhynchus mykiss)
LC₅₀:	49,9 mg/L 4 d (ribe)
ES₅₀:	>100 mg/L (Alge/vodne rastline, Bakterije)
ES₅₀:	0,17 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Selenastrum capricornutum)
ES₅₀:	69,43 mg/L 2 d (raki, Daphnia)
NOEC:	0,017 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Pseudokirchneriella subcapitata)
ErC₅₀:	19,37 mg/L 4 d (Alge/vodne rastline)
LOEC:	1.000 mg/L (Alge/vodne rastline, Algae)
LOEC:	1.000 mg/L (Alge/vodne rastline, Alge)
Butane	št.CAS: 106-97-8 ES-št.: 203-448-7
LC₅₀:	49,9 mg/L 4 d (ribe)
ES₅₀:	69,43 mg/L 2 d (raki, Daphnia sp.)
ErC₅₀:	19,37 mg/L 4 d (Alge/vodne rastline)
Izobutan	št.CAS: 75-28-5 ES-št.: 200-857-2
LC₅₀:	91,42 mg/L 4 d (ribe, Fish, no other information)
LC₅₀:	100 mg/L 4 d (ribe, Danio rerio)
ES₅₀:	69,43 mg/L 2 d (raki, Daphnia sp.)
ES₅₀:	1.000 mg/L 2 d (ribe, Daphnia magna)
ErC₅₀:	19,37 mg/L 4 d (Alge/vodne rastline, Algae)

Ocena/klasifikacija:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Propan	št.CAS: 74-98-6 ES-št.: 200-827-9
Biološka razgradnja:	Da, hitro
Butane	št.CAS: 106-97-8 ES-št.: 203-448-7
Biološka razgradnja:	Da, hitro

Dodatni podatki:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 8. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 8/10



Air Spray 400ml

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Propan	št.CAS: 74-98-6	ES-št.: 200-827-9
Log K_{OW}:	1,09	
Butane	št.CAS: 106-97-8	ES-št.: 203-448-7
Log K_{OW}:	1,09	
Izobutan	št.CAS: 75-28-5	ES-št.: 200-857-2
Log K_{OW}:	1,09	

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:

ni uporabeno

12.4. Mobilnost v tleh

Brez nadaljnjih podrobnosti.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Propan	št.CAS: 74-98-6	ES-št.: 200-827-9
Rezultati ocene PBT in vPvB:	—	
Butane	št.CAS: 106-97-8	ES-št.: 203-448-7
Rezultati ocene PBT in vPvB:	—	
Izobutan	št.CAS: 75-28-5	ES-št.: 200-857-2
Rezultati ocene PBT in vPvB:	—	

Na podlagi razpoložljivih informacij izdelek ne vsebuje snovi PBT ali vPvB v odstotkih $\geq 0,1$ %.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Glede na razpoložljive podatke izdelek ne vsebuje nobenih snovi, vključenih na glavne evropske sezname potencialnih ali domnevnih endokrinih motilcev, katerih učinke na zdravje ljudi je treba oceniti.

12.7. Drugi neugodni učinki

Brez nadaljnjih podrobnosti.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Če je mogoče, jih ponovno uporabite. Ostanke izdelka je treba obravnavati kot nevarne odpadke. Nevarnost odpadkov, ki delno vsebujejo ta izdelek, je treba oceniti na podlagi veljavnih zakonskih določb. Odstranjevanje je treba zaupati podjetju, pooblaščenemu za ravnanje z odpadki, ob upoštevanju nacionalnih in po potrebi lokalnih predpisov.

Možnosti obdelave odpadkov

Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Embalaža:

Onesnažen embalažni material je treba poslati v recikliranje ali odstranitev v skladu s predpisi o ravnanju z odpadki v državi.

13.2. Dodatni podatki

Za prevoz odpadkov lahko velja ADR.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Transport po kopnem (ADR/RID)	Notranji ladijski transport (ADN)	Ladijski transport (IMDG)	Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Številka ZN in številka ID			
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Pravilno odpremno ime ZN			
AEROSOLI	AEROSOLI	AEROSOLS	AEROSOLS, FLAMMABLE
14.3. Razredi nevarnosti prevoza			
 2.1	 2.1	 2.1	 2.1

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 8. avg. 2023
Datum tiskanja: 15. feb. 2024
Verzija: 2

Stran 9/10



Air Spray 400ml

Transport po kopnem (ADR/RID)	Notranji ladijski transport (ADN)	Ladijski transport (IMDG)	Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.4. Skupina embalaže			
		-	
14.5. Nevarnosti za okolje			
Ne	Ne	Ne	Ne
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika			
Posebni predpisi: 190 327 344 625 Omejena količina (LQ): 1 L Izvzete količine (EQ): E0 Klasifikacijska koda: 5F Koda za omejitve predorov: (D)	Posebni predpisi: 190 327 344 625 Omejena količina (LQ): 1 L Izvzete količine (EQ): E0 Klasifikacijska koda: 5F	Posebni predpisi: 63 190 277 327 344 381 959 Omejena količina (LQ): Siehe SV277 Izvzete količine (EQ): E0 Številka EmS: F-D, S-U	Posebni predpisi: A145 A167 A802 Omejena količina (LQ): Y203 Izvzete količine (EQ): E0 Opomba: Največja količina IATA - potnik: 203 Največja količina IATA - tovor: 150 KG Navodila za pakiranje IATA - potniki: 203 Največja količina IATA - potnik: 75 KG

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

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

15.1.1. EU-predpisi

Omejitve pri uporabi:

Omejitve za proizvod ali snovi v skladu s Prilogo XVII k Uredbi (ES) št. 1907/2006
Proizvod 40

Drugi EU-predpisi:

Kategorije nevarnosti:

- P3a »Vnetljiva« razpršila kategorije 1 ali 2, ki vsebujejo vnetljive pline kategorije 1 ali 2 ali vnetljive tekočine

Navedene nevarne snovi:

- Utekočinjeni vnetljivi plini kategorije 1 ali 2 (vključno z utekočinjenim naftnim plinom) in zemeljski plin Uredba (EU) št. 2019/1148 (trženje in uporaba predhodnih sestavin za eksplozive)
Prekurzor eksploziva z omejitvami Za pridobitev, prenos, posest ali uporabo zadevne omejene predhodne sestavine za eksplozive s strani širše javnosti velja omejitev v skladu s členom 5(1) in (3). Prekurzorji eksplozivov z omejitvami niso dostopni širši javnosti, se ji ne smejo prenesti, posedovati ali uporabljati. Za pridobitev, prenos, posedovanje ali uporabo zadevne regulirane predhodne sestavine za eksplozive s strani širše javnosti veljajo zahteve za poročanje v skladu s členom 9. O vseh sumljivih transakcijah ter večjih izginotjih in krajah je treba obvestiti ustrezno nacionalno kontaktno točko.

Direktiva 2004/42/ES o omejevanju emisij HOS iz barv in lakov:

Vsebnost hlapljivih organskih spojin (HOS) v težinskih odstotkih: 560 g/L

15.1.2. Nacionalni predpisi

Ni razpoložljivih podatkov

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

16.1. Napotki za spremembe

Ni razpoložljivih podatkov

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 8. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 10/10



Air Spray 400ml

16.2. Okrajšave in akronimi

ACGIH	Ameriška konferenca vladnih industrijskih higienikov
ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih vodah
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
ASTM	Ameriško združenje za testiranje in materiale
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Razvrščanje, označevanje in pakiranje
DNEL	izpeljana raven brez učinka
EN	Evropski standard
ES	Exposure scenario
ES50	učinkovita koncentracija 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Mednarodni kodeks za pomorski prevoz nevarnega blaga
IMO	International Maritime Organization
LC ₅₀	Srednja letalna koncentracija
LD ₅₀	Smrtni odmerek 50%
MAK	največja koncentracija na delovnem mestu (CH)
NFPA	National Fire Protection Association
NIOSH	Nacionalni inštitut za varnost in zdravje pri delu
NOEC	Koncentracija brez opaznega učinka
OSHA	Uprava za varnost in zdravje pri delu
PBT	obstojno, bioakumulativno in strupeno
PNEC	Predvidena koncentracija brez učinka
REACH	Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij
RID	Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga
SCL	Specific concentration limit
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizacija združenih narodov
VOC	Hlapne organske spojine
ZNS	osrednje živčevje

16.3. Pomembni podatki o literaturi in virih

Ni razpoložljivih podatkov

16.4. Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Razredi in kategorije nevarnosti	Stavki o nevarnosti	Postopek razvrstitve
Aerosoli (<i>Aerosol 1</i>)	H222; H229: Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.	

16.5. Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov iz oddelkov od 2 do 15

Stavki o nevarnosti	
H220	Zelo lahko vnetljiv plin.
H280	Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.

16.6. Instrukcije

Ni razpoložljivih podatkov

16.7. Dodatna opozorila

Po našem najboljšem vedenju so informacije v tem dokumentu pravilne. Vendar pa niti navedeni dobavitelj niti njegove podružnice ne prevzemajo nobene odgovornosti glede točnosti ali popolnosti zagotovljenih informacij. Končna odločitev o primernosti posameznih materialov je v izključni pristojnosti uporabnika. Vsi materiali lahko vključujejo neznana tveganja, zato jih je treba uporabljati previdno. Čeprav so nekatera tveganja opisana v tem dokumentu, ne moremo zagotoviti, da so to edina možna tveganja.