

Adhesive spray permanent

1.SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 - Termékazonosító

Kereskedelmi név/megjelölés Adhesive spray permanent
kémiai megnevezés
Terméktípus Keverék
Termékkód KF11026
UFI: US00-801H-2009-FRKV

1.2 - Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Releváns azonosított alkalmazások - Ragasztó anyagok, szigetelőanyagok

1.3 - A biztonsági adatlap szállítójának adatai

INTERACTION
Jean-Baptiste de Ghellincklaan 23, box 101
9051 Gent Belgium
Telefon : +32 9 380 8248; +32 9 380 8249
info@interaction-connect.com

1.4 - Sürgősségi telefonszám

Poison Control Centre (Austria)
Tel. No.: +43 1 406 4343

Antigif Centrum Centre Antipoisons (Belgium)
Tel. No.: +32 070 245 245

National Toxicology Centre, Hospital for Active Medical Treatment and Emergency Medicine "N.I.Pirogov"
(Bulgaria)
Tel. No. / fax: +359 2 9154 233

Poison Control Centre (Croatia)
Tel. No.: +385 1 234 8342

Toxicological Information Centre (Czech Republic)
Tel. No.: +420 224 919 293 / +420 224 915 402

Poison Control Hotline (Denmark)
Tel. No.: +45 82 12 12 12

Poisoning Information Centre (Estonia)
Tel. No.: +372 794 3794 (or 16662 national)

Poison Information Centre (Finland)
Tel. No.: +358 09 471 977

ORFILA (INERIS) (France)
Tel. No.: +33 (0) 1 45 42 59 59

Health Toxicological Information Service (Hungary)
Tel. No.: +36 80 20 11 99

Poison Centre (Iceland)

Adhesive spray permanent

Tel. No.: +354 543 2222

CAV Milano Niguarda Ca' Granda (Italy)

Tel. No.: +39 02 66101029

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA

Tel. No.: +39 06 68593726

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs (Latvia)

Tel. No.: +371 670 42473

The State Medicines Control Agency (SMCA), Poison Information Bureau (PIB) (Lithuania)

Tel. No.: +370 5 236 20 52

Mater Dei Hospital (Malta)

Tel. No.: +356 2545 0000

National Poisons Information Centre (NVIC) (Netherlands)

Tel. No.: +31 (0) 30 274 8888

Mental Health Helpline (Norway)

Tel. No.: +47 22 59 13 00

Instituto Nacional de Emergência Médica (Portugal)

Tel. No.: +351 213 303 271

Biroul RSI si Informare Toxicologica (Romania)

Tel. No.: +40 021 318 3606

National Toxicological Information Centre (NTIC) (Slovakia)

Tel. No.: +421 2 5477 4166

Toxicology Information Service (Spain)

Tel. No.: +34 91 562 04 20

Swedish Poisons Information Centre (Sweden)

Tel. No.: +46 08 331231

Emergency Action (United Kingdom): Emergency phone number when using this product Tel. No.: +370 682 54054 (phone number is available from 8 am - 10 pm/ Monday-Friday; Kaunas, Lithuania).

In the event of a medical enquiry involving this product, please contact your doctor or local hospital accident and emergency department.

2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1 - Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint

Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes - Aquatic Chronic 3
Aerosol 1	Aeroszol - kategória 1

2.2 - Címkézési elemek

jelölés a 1272/2008 számú rendelet (EK) szerint [CLP]

Figyelmeztetés : Veszély

Adhesive spray permanent

Veszélyt jelző piktogrammok



Figyelmeztető mondatok

H222	Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
H229	Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P211	Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.
P251	Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.
P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P410+P412	Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.
P501	A tartalom/a edény elhelyezése hulladékként <egy engedélyezett kezelő központban a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

EUH-mondatok

EUH066	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
--------	---

2.3 - Egyéb veszélyek

PBT-anyag. - Ez az anyag nem felel meg a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT/vPvB feltételeinek.

vPvB-anyag. - Ez az anyag nem felel meg a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT/vPvB feltételeinek.

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 - Anyagok

Nem alkalmazható

3.2 - Keverékek

kémiai megnevezés	No	%	Osztály(ok)	Specifikus koncentráció-határérték
bután	CAS-szám : 106-97-8 EU-szám : 601-004-00-0 EK sz. : 203-448-7	>= 45 - < 50	Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas	Nem alkalmazható
propán	CAS-szám : 74-98-6 EU-szám : 601-003-00-5 EK sz. : 200-827-9	>= 20 - < 25	Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas	Nem alkalmazható
aceton; propan-2-on; propanon	CAS-szám : 67-64-1 EU-szám : 606-001-00-8 EK sz. : 200-662-2	>= 5 - < 10	Eye Irrit. 2 - H319 Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 3 (H336) - H336	Nem alkalmazható

Adhesive spray permanent

kémiai megnevezés	No	%	Osztály(ok)	Specifikus koncentráció-határérték
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes	CAS-szám : 64742-49-0 EU-szám : 649-328-00-1 EK sz. : 927-510-4	>= 5 - < 10	Aquatic Chronic 2 - H411 Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 (H336) - H336	Nem alkalmazható

4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 - Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

<u>Belélegzés után</u>	- Gondoskodni kell friss levegőről.
<u>Bőrrel való érintkezés után</u>	- Azonnal le kell mosni -val/-vel: Víz - Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.
<u>Szembejutás esetén</u>	- Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhannyal vagy vízzel leöblíteni. - Irritáció esetén szemorvos segítségét kell kérni.
<u>Lenyelés után</u>	- A szájat alaposan ki kell öblíteni vízzel. - TILOS hánytatni.

4.2 - A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

<u>Tünetek és hatások - Belélegzés után</u>	- Nem állnak rendelkezésre információk.
<u>Tünetek és hatások - Bőrrel való érintkezés után</u>	- Nem állnak rendelkezésre információk.
<u>Tünetek és hatások - Szembejutás esetén</u>	- Nem állnak rendelkezésre információk.
<u>Tünetek és hatások - Lenyelés után</u>	- Nem állnak rendelkezésre információk.

4.3 - A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

- Mérgezés gyanúja esetén haladéktalanul fordulni kell az Országos Mérgezési Információs Központoz, a segélyhívó telefonszámot lásd az 1.4. pontban.
- Tüneti kezelés.

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 - Oltóanyag

<u>A megfelelő oltóanyag</u>	- ABC-por - Szén-dioxid (CO2) - Hab - Poroltó
<u>Az alkalmatlan oltóanyag</u>	- Teljes vízszugár

5.2 - Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

<u>Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek</u>	- A termék gőzei levegőnél nehezebbek és a talajon szétterjedhetnek; visszagyújtás távollévő gyújtóforrásoknál lehetséges. - A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.
--	--

Adhesive spray permanent

- A gőzök nagyobb távolságokra is kiterjedhetnek és gyújtóforrások segítségével begyulladás, lángvisszacsapást vagy robbanást lehet előidézni.

Veszélyes bomlástermékek

- Szén-dioxid (CO2)
- szén-monoxid

5.3 - Tűzoltóknak szóló javaslat

- Az oltóvizet nem szabad a csatornarendszerbe vagy a természetes vizekbe engedni.
- Környezeti levegőtől független légzésvédőt és vegyellenálló védőruhát kell hordani.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 - Személyi óvintézkedések, egyéni védoeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

- Használjon egyéni védőfelszerelést.
- Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni.
- Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
- A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell.
- Az összes szikraforrást el kell távolítani.

A sürgősségi ellátók esetében

- Személyes védőfelszerelést kell használni (lásd 8. szakasz).

6.2 - Környezetvédelmi óvintézkedések

- Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

6.3 - A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A területi elhatárolás módszerei és anyagai

- Nem állnak rendelkezésre információk.

浄化方法・機材

- Folyadékötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.
- Bő vízzel lemosni.

Nem megfelelő technikák

- Nem állnak rendelkezésre információk.

6.4 - Hivatkozás más szakaszokra

- Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13
- Egyéni védelem: lásd szakasz 8

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 - A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ajánlás

- A következő elkerülése: Szembejutás
- A következő elkerülése: A bőrrel való érintkezés
- A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni.
- Zárt rendszerek gőzterében éghető gőzök gyűlhetnek meg.
- Tartsa távol hőforrásoktól (pl. forró felületektől), szikrától és nyílt lángtól.
- Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.
- Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező.

Adhesive spray permanent

- A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

Tájékoztató az általános ipari higiénéről

- Nem állnak rendelkezésre információk.

7.2 - A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

- Tilos együtt tárolni a következőkkel: Oxidálószer
- Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
- Az edényzet légmentesen lezárva és jól szellőztethető helyen tartandó.
- Elzárva tartandó.
- A csomagolást és az éghető anyagokat egymástól elválasztva kell tárolni.

7.3 - Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 - Ellenőrzési paraméterek

bután (106-97-8)	
IOELV TWA mg/m ³ (UE)	1450 mg/m ³
IOELV TWA ppm (UE)	600 ppm
aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)	
IOELV TWA mg/m ³ (UE)	1210 mg/m ³
IOELV TWA ppm (UE)	500 ppm

DNEL / PNEC

aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)			
Faj	Érték	Alkalmazó	Hatások
DNEL Hosszútávú orális (ismételt)	62 mg/kg bw/day	Fogyasztó	Szisztémás
DNEL akut belélegzéses	2420 mg/m ³	Munkavállaló	Szisztémás
DNEL Hosszútávú belélegzéses	1210 mg/m ³	Munkavállaló	Szisztémás
DNEL Hosszútávú belélegzéses	200 mg/m ³	Fogyasztó	Szisztémás
DNEL Hosszútávú dermális	186 mg/kg bw/day	Munkavállaló	Szisztémás
DNEL Hosszútávú dermális	62 mg/kg bw/day	Fogyasztó	Szisztémás
PNEC Vizek, édesvíz	10.6 mg/l		
PNEC Vizek, tengervíz	1.06 mg/l		
PNEC Vizek, periodikus kibocsátás	21 mg/l		
PNEC üledék, édesvíz	30.4 mg/kg		
PNEC üledék, tengervíz	3.04 mg/kg		
PNEC padló	33.3 mg/kg		
PNEC szennyvíztisztító (STP)	100 mg/l		

8.2 - Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

- Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

- Keretes szemüveg oldalvédővel
- DIN EN 166
- Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.
- EN ISO 374

Adhesive spray permanent

- Vegyi anyagokkal való tevékenység során csak CE megjelöléssel valamint négy számjegyű ellenőrzési számmal rendelkező vegyszer-védőkesztyűt szabad viselni.

- Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni.

- Ha a műszaki légelszívás vagy szellőztetés nem lehetséges vagy nem kielégítő, úgy védőálc viselése kötelező.

- A terméket nem szabad gyenge szellőzés mellett felhasználni, kivéve ha védőálcot használnak megfelelő gázsűrővel (A1 típusú az EN14387 szerint).

A környezeti expozíció elleni védekezés

- Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 - Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

<u>Aggregát állapota</u>	folyékony	<u>Külső megjelenés</u>	Aeroszol
<u>Szín</u>		<u>Szag</u>	jellemző
Szagküszöb		Nem állnak rendelkezésre adatok	
pH-érték		Nem állnak rendelkezésre adatok	
Olvadáspont		Nem állnak rendelkezésre adatok	
Fagyáspont		Nem állnak rendelkezésre adatok	
Forráspont		< -20 °C	
Lobbanáspont		< -20 °C	
Párolgási sebesség		Nem állnak rendelkezésre adatok	
tűzvesélyesség		Nem állnak rendelkezésre adatok	
Alsó robbanási határ		2.5 % Vol.	
Felső robbanáshatár		15 % Vol.	
gőznyomás		Nem állnak rendelkezésre adatok	
Gőzsűrűség		Nem állnak rendelkezésre adatok	
Relatív sűrűség		Nem állnak rendelkezésre adatok	
Sűrűség		0.617 g/cm ³	
Oldhatóság (Víz)		Nem állnak rendelkezésre adatok	
Oldhatóság (Etanol)		Nem állnak rendelkezésre adatok	
Oldhatóság (Aceton)		Nem állnak rendelkezésre adatok	
Oldhatóság (szerves oldószerrel)		Nem állnak rendelkezésre adatok	
Log KOW		Nem állnak rendelkezésre adatok	
Öngyulladás hőmérséklet		> 200 °C	
Bomlási hőmérséklet		Nem állnak rendelkezésre adatok	
Kinematikus viszkozitás		Nem állnak rendelkezésre adatok	
Dinamikus viszkozitás		Nem állnak rendelkezésre adatok	

Adhesive spray permanent

Részecske tulajdonságai

Részecskeméret	Nem állnak rendelkezésre adatok
----------------	---------------------------------

9.2 - Egyéb információk

VOC-tartalom	544.229 g/l
Minimum gyújtási energia	Nem állnak rendelkezésre adatok
Vezetőképesség	Nem állnak rendelkezésre adatok

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 - Reakciókészség

- Ez az anyag normális felhasználási feltételek között nem tekinthető reaktívnak.

10.2 - Kémiai stabilitás

- A termék a továbbiakban ajánlott raktározási, használati és hőmérsékleti feltételek mellett vegyileg stabil.

10.3 - A veszélyes reakciók lehetősége

- A tartály hasadásának veszélye. A tartály hasadásának veszélye.

10.4 - Kerülendő körülmények

- Tartsa távol hőforrásoktól (pl. forró felületektől), szikrától és nyílt lángtól.
- Hűvös helyen tartandó. Napfénytől védendő.

10.5 - Nem összeférhető anyagok

- Oxidálószer, erős

10.6 - Veszélyes bomlástermékek

- A tervezett felhasználásnál nem bomlik fel.

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 - Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás - Nem besorolva

Toxicitás : Keverék

LD50 oral (rat)	Nem állnak rendelkezésre adatok
LD50 dermal (rat)	Nem állnak rendelkezésre adatok
LD50 dermal (rabbit)	Nem állnak rendelkezésre adatok
LC50 inhalation (rat)	Nem állnak rendelkezésre adatok
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Nem állnak rendelkezésre adatok
LC50 inhalation vapours (rat)	Nem állnak rendelkezésre adatok

- A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Adhesive spray permanent

Toxicitás : Anyagok

aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)	
LD50 oral (rat)	5800 mg/kg
LD50 dermal (rabbit)	> 7426 mg/kg
LC50 inhalation vapours (rat)	76 mg/l
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes (64742-49-0)	
LD50 oral (rat)	> 5840 mg/kg
LD50 dermal (rat)	> 2920 mg/kg
LC50 inhalation vapours (rat)	> 23.3 mg/l

Bőrkorrózió/bőrirritáció - Nem besorolva

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció - Nem besorolva

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció - Nem besorolva

Csírasejt-mutagenitás - Nem besorolva

Rákkeltő hatás - Nem besorolva

Reprodukciós toxicitás - Nem besorolva

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) - Nem besorolva

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) - Nem besorolva

Aspirációs veszély - Nem besorolva

11.2 - Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

- Ez az anyag emberre nézve nem rendelkezik endokrin károsító tulajdonságokkal.

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 - Toxicitás

Toxicitás : Keverék

EC50 48 hr crustacea	Nem állnak rendelkezésre adatok
LC50 96 hr fish	Nem állnak rendelkezésre adatok
ErC50 algae	Nem állnak rendelkezésre adatok
ErC50 other aquatic plants	Nem állnak rendelkezésre adatok
NOEC chronic fish	Nem állnak rendelkezésre adatok
NOEC chronic crustacea	Nem állnak rendelkezésre adatok
NOEC chronic algae	Nem állnak rendelkezésre adatok
NOEC chronic other aquatic plants	Nem állnak rendelkezésre adatok

Toxicitás : Anyagok

aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)	
EC50 48 hr crustacea	8800 mg/l
LC50 96 hr fish	5540 mg/l < V < 11000 mg/l

Adhesive spray permanent

ErC50 other aquatic plants	2100 mg/l
NOEC chronic crustacea	2212 mg/l
NOEC chronic algae	430 mg/l < V < 530 mg/l
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes (64742-49-0)	
LC50 96 hr fish	18.27 mg/l
ErC50 algae	13.56 mg/l
ErC50 other aquatic plants	31.9 mg/l
NOEC chronic crustacea	2212 mg/l
NOEC chronic algae	3.034 mg/l

- Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

12.2 - Perzisztencia és lebonthatóság

biokémiai oxigénszükséglet (BSB)	Nem állnak rendelkezésre adatok
Kémiai oxigénszükséglet (COD)	Nem állnak rendelkezésre adatok
% of biodegradation in 28 days	Nem állnak rendelkezésre adatok

- Nem állnak rendelkezésre információk.

12.3 - Bioakkumulációs képesség

biokoncentrációs faktor	Nem állnak rendelkezésre adatok
Log KOW	Nem állnak rendelkezésre adatok

- Bioakkumulációs potenciálra utaló jel nincs.

12.4 - A talajban való mobilitás

- Nem állnak rendelkezésre információk.

12.5 - A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

- Ez az anyag nem felel meg a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT/vPvB feltételeinek.

- Ez az anyag nem felel meg a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT/vPvB feltételeinek.

12.6 - Endokrin károsító tulajdonságok

12.7 - Egyéb káros hatások

- Nem állnak rendelkezésre információk.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 - Hulladékkezelési módszerek

<u>Hulladékkezelési módszerek</u>	- Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.
<u>Szennyvizvezetés</u>	- Nem állnak rendelkezésre információk.
<u>Különleges óvintézkedések hulladék kezelése</u>	- Nem állnak rendelkezésre információk.
<u>Közösségi vagy nemzeti vagy regionális rendelkezések</u>	- Nem állnak rendelkezésre információk.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 - UN-szám vagy azonosító szám

Adhesive spray permanent

<u>UN-szám (ADR)</u>	:	UN1950
<u>UN-szám (RID)</u>	:	UN1950
<u>UN-szám (ADN)</u>	:	UN1950
<u>UN-szám (IMDG)</u>	:	UN1950
<u>UN-szám (IATA)</u>	:	UN1950

14.2 - Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

<u>Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés (ADR)</u>	:	AEROSOLS
<u>Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés (RID)</u>	:	AEROSOLS
<u>Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés (ADN)</u>	:	AEROSOLS
<u>Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés (IMDG)</u>	:	AEROSOLS
<u>Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés (IATA)</u>	:	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 - Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Adhesive spray permanent

ADR Szállítási veszélyességi osztály(ok) : 2
ADR Besorolási kód: : 5F
Piktogrammok



Szállítási veszélyességi osztály(ok) (RID) : 2
Piktogrammok



Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADN) : 2
Piktogrammok



Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG) : 2
Piktogrammok



Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IATA) : 2
Piktogrammok



14.4 - Csomagolási csoport

Csomagolási csoport :
Csomagolási csoport (RID) :
Csomagolási csoport (ADN) :
Csomagolási csoport (IMDG) :
Csomagolási csoport (IATA) :

14.5 - Környezeti veszélyek

Környezeti veszélyek : Nem
Tengert szennyező : Nem

14.6 - A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Adhesive spray permanent

ADR

<u>ADR Besorolási kód:</u>	:	5F
<u>ADR Különleges előírások</u>	:	190+327+344+625
<u>ADR Korlátozott mennyiség (LQ)</u>	:	1L
<u>ADR Excepted quantities</u>	:	E0
<u>ADR Packing instructions</u>	:	P207 LP200
<u>ADR Special packing provisions</u>	:	PP87 RR6 L2
<u>ADR Mixed packing provisions</u>	:	MP9
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>ADR tank code</u>	:	
<u>ADR tanks special provisions</u>	:	
<u>Vehicle for tank carriage</u>	:	
<u>ADR szállítási kategória</u>	:	2
<u>ADR alagútkorlátozási kód</u>	:	D
<u>ADR Special provisions loading, unloading and handling</u>	:	CV9 CV12
<u>Special provisions - Packages</u>	:	V14
<u>Special provisions - Bulk</u>	:	
<u>Special provisions - Operation</u>	:	S2
<u>ADR Veszélyt jelző szám (Kemler-szám)</u>	:	

RID

<u>Különleges előírások</u>	:	190 327 344 625
<u>Korlátozott mennyiség (LQ)</u>	:	1L
<u>Excepted quantities</u>	:	E0

ADN

<u>Különleges előírások</u>	:	190 327 344 625
<u>Korlátozott mennyiség (LQ)</u>	:	1L
<u>Excepted quantities</u>	:	E0

IMDG

<u>Különleges előírások</u>	:	63 190 277 327 344 381 959
<u>Korlátozott mennyiség (LQ)</u>	:	1000 mL
<u>Excepted quantities</u>	:	E0
<u>Packing instructions</u>	:	P207 LP200
<u>Special packing provisions</u>	:	PP87 L2
<u>IBC instructions</u>	:	
<u>IBC provisions</u>	:	
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>EmS codes</u>	:	F-D, S-U
<u>Stowage and handling</u>	:	kategória None SW1 SW22
<u>Segregation</u>	:	SG69
<u>Properties and observations</u>	:	

Adhesive spray permanent

IATA

<u>PCA - Excepted quantities</u>	:	E0
<u>PCA - Limited Quantity - Packing Instructions</u>	:	Y203
<u>PCA - Limited Quantity - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	30kg
<u>PCA - Packing Instructions</u>	:	203
<u>PCA - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	75kg
<u>CAO - Packing Instructions</u>	:	203
<u>CAO - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	150kg
<u>Különleges előírások</u>	:	A145 A167 A802
<u>ERG Code</u>	:	10L

14.7 - Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 - Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

<u>Anyagok REACH candidates</u>	Nem
<u>Anyagok Annex XIV</u>	Nem
<u>Anyagok Annex XVII</u>	Nem

VOC-tartalom 544.229 g/l

15.2 - Kémiai biztonsági értékelés

Ez az anyag anyagbiztonsági szempontból besorolásra került - Nem állnak rendelkezésre információk.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

SDS változatok

Változat	Kiadás dátuma	Author	Leírás a változásokról
1	12/27/2022		

A H- és EUH-mondatok szövege

Aerosol 1	Aeroszol - kategória 1
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes - Aquatic Chronic 2
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes - Aquatic Chronic 3
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély - kategória 1
Eye Irrit. 2	Szemirritáció - kategória 2
Eye Irrit. 2A	Szemirritáció - kategória 2A
Flam. Gas 1	Tűzveszélyes gáz. - Kategória 1
Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadék és gőz. - Kategória 2
H220	Rendkívül tűzveszélyes gáz.
H222	Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H229	Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.

Adhesive spray permanent

H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Press. Gas	nyomás alatti gázok
Skin Irrit. 2	Bőrirritáció - kategória 2
STOT SE 3 (H336)	Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) - kategória 3 (H336)

*** **