

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK REACH rendelet alapján

Biztonsági adatlap készítésének dátuma: 2020.01.

Felülvizsgálat: 2023.01.

Verziószám: 1.2.

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

1.1. Termékazonosító

Termék neve: Folttisztító spray
Termék kódja: 17331
UFI: 8YYH-C11H-D008-3V65

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavalt felhasználása

Azonosított felhasználás: Zsíros foltok, olaj és sok más szennyeződés eltávolítására

Ellenjavallat: Minden más irányú felhasználás

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó: Globiz International Kft.
4031 Debrecen, Határ út 1/C
Tel: +36/52 530 300

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy e-mail címe: globiz@globiz.hu

Gyártó: V.M.D. ITALIA SRL- Cascina Secchi 325/327 - 24040 Isso (BG) – Italy

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): 06 1 476 6464, 06 80 201 199 (Éjjel-nappal díjmentesen hívható!)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy a keverék osztályozása az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:

Tűzveszélyes aeroszolok 1. kategória

H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet

Bőrirritáló 2.kategória

H315 Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemirritáló 2.kategória

H319 Súlyos szemirritáló hatású

Célszervi toxicitás-egyszeri expozíció, 3. kategória

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Vízi krónikus 2

H410: nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz

2.2. Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés

Veszélyt jelző piktogram:



Figyelmeztetés: Veszély

Figyelmeztető mondatok:

- H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
- H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
- H315 Bőrirritáló hatású
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok-Megelőzés:

- P102 Gyermekektől elzárva tartandó
- P210 Hőtől/szikrától/ nyílt lángtól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
- P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.
- P251 Nyomás alatti edény: ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.
- P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
- P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
- P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
- P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok-Elhárító intézkedések

- P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
- P304 + P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi helyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
- P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
- P332 + P313 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.
- P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
- P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni
- Óvintézkedésre vonatkozó mondat-Tárolás
- P403 + P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
- P405 Elzárva tárolandó.
- P410 + P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 oC/122oF hőmérsékletet meghaladó hő.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat-Elhelyezés hulladékként:

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként

EUH018 A használat során tűzveszélyes/robbanásveszélyes gőz/levegő elegy keletkezhet.

2.3. Egyéb veszély

Nincs jelen PBT, vPvB vagy endokrin károsító anyag 0,1%-nál nagyobb koncentrációban
 Fizikai veszélyek: Aeroszol: túlnyomás alatti palack. A termék gyúlékony összetevőket tartalmaz.
 Káros környezeti hatások: Nem ismertek. Ne engedjük az anyagot a környezetbe jutni

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Veszélyes összetevők osztályozása a CLP szabályozás alapján:

Megnevezés	CAS-szám	EK-szám/ECH A lista szám	Konc. (%)	Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint (CLP)			Reg. szám
				Veszély piktogram	Veszély kategória	H-mondat	
Hexán Index szám: 601-007-00-7	-	-	>=60 %- <70 %	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09 Veszély	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H225 H304 H315 H336 H411	01-2119484651-34-XXXX
Bután Indexszám: 601-004-00-0	106-97-8	203-448-7	>=5 %- < 7 %	GHS02 GHS04 Veszély	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220	01-2119474691-32-XXXX
Izobután Indexszám: 601-004-00-0	75-28-5	200-857-2	>=3 %- <5 %	GHS02 GHS04 Veszély	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220	01-2119485395-27-XXXX
Propán Index szám: 601-003-00-5	74-98-6	200-827-9	>=15%- <20%	GHS02 GHS07 Veszély	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220	01-2119486944-21-XXXX

4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Bőrrel való érintkezés esetén: Azonnal le kell venni a szennyezett ruházatot. A testtájékokat, amelyek akár csak feltételezhetően érintkeztek a termékkel, azonnal le kell öblíteni bő, folyó vízzel és lehetőleg szappannal.

Szemmel való érintkezés esetén: Alaposan öblítse ki bő vízzel. Orvoshoz kell fordulni

Lenyelés esetén: Semmi esetre sem szabad kihányani.

Belégzés esetén: Vigye a sérültet friss levegőre, tartsuk melegen és nyugalomban.

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

Érintkezés esetén a tüneteket és a hatásokat lásd a 11. pontban

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Baleset vagy rosszullét esetén azonnal orvoshoz kell fordulni.

Megjegyzések az orvos részére: tüneti kezelés javasolt

Munkahelyen tartandó speciális eszközök: szemöblítő pohárka

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Alkalmas oltóanyag :Tűz esetén használjon poroltót, CO₂-t vagy habot

Alkalmatlan oltóanyag:Nagynyomású vízszugár, tűzoltóvíz

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A gőzök levegővel keveredve robbanóképes keveréket képezhetnek. Az anyag gőze nehezebb a levegőnél, ezért a talaj mentén szétterjedhet, a mélyebb területeken felhalmozódhat, valamint akár nagyobb távolságról is belobbanhat. A termék égése során különböző mérgező égéstermékek, szén-monoxid, szén-dioxid, szénhidrogének, aldehidek, korom képződik. Ezek belélegzése nagyon veszélyes, különösen zárt térben, vagy magas koncentrációban.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak: Izolációs légzésvédő készülék (EN 14593-1)

Teljes védőruha (EN154605).

Egyéb: Az aeroszolos palackokat vízzel kell hűteni, a tűzben felrobbanhatnak. Az égő rakomány közelében ne tartózkodjon senki! A tűztértől biztonságos távolságban lévő palackrakatokat azonnal el kell távolítani, ha ez nem lehetséges, vízszugárral hűteni kell. A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltóvizet veszélyes hulladékként kell megsemmisíteni.

6. SZAKASZ: Intézkedés véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Egyéni védőeszközöket kell viselni. Távolítsunk el minden gyújtó-, hő-és szikra forrást. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Óvakodjunk az elektrosztatikus feltöltődéstől. Kerüljük a szembe kerülést. Kerüljük a gőzök belélegzését. Az óvintézkedéseket lásd a 7 .és 8. pontban.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a talajba, felszíni vizekbe, csatornába. Gyűjtse össze a szennyezett mosóvizet és ártalmatlanítsa. Abban az esetben ha bejut a talajba, folyóvizekbe, csatornába, értesítse a megfelelő hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A terméket fizikai eszközökkel (szivattyúzással, bukógát használata, stb.) kell összegyűjteni. Szikramentes eszközöket kell használni. Nyomás alatt lévő palackok! A palackokat tilos égetni, felszúrni, tűt vagy bármilyen éles tárgyat a szelepbe nyomni. Kisebb mennyiséget nem gyúlékony közömbös anyaggal (pl. homok) fel kell itatni és zárt tartályokba kell helyezni ártalmatlanítás céljából. Az anyag maradéktalan összegyűjtését követően ki kell szellőztetni a légtérrel és le kell mosni a szennyezett területet.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Egyéni védőeszközök: Lásd a 8. szakaszban

Hulladékkezelés:Lásd a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ajánlások a biztonságos kezelésre:

Az elektrosztatikus feltöltődés okozta gyulladás/robbanás elkerülése érdekében minden berendezést földelni kell. Nyílt lángtól, forró felületektől és gyújtóforrásoktól távol tartandó. védekezni kell az elektrosztatikus feltöltődés ellen. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Egyéni védőeszközt kell viselni (8. szakasz). Kerüljük a gőzök/aeroszol/köd képződést. Kerüljük a gőzök/köd belelegzését. Kerüljük a termék bőrre, ruházatra, szembe kerülését.

Figyelem:

Túlnyomás alatti palack. Napsugárzástól és 50 °C feletti hőmérséklettől távol kell tartani. Tilos felnyitni vagy felszúrni még kiürülése után is. Tilos lángba, izzó felületekre fújni. Az átitatott törülőröngyök, papírok tűveszélyesek, kerülni kell ezek felgyülemlését. Használat után ezeket biztonságosan el kell távolítani a helyszínről.

Tűz-és robbanásveszély:

Hő és gyújtóforrástól távol kell tartani. A kiürült csomagolóeszközök gyúlékony vagy robbanásveszélyes gőzöket tartalmazhatnak.

Higiéniai előírások:

A termékkel kapcsolatba kerülő személyek a munkahelyi higiéniai előírásokat be kell tartásuk. A termék kezelését követően, munkaközi szünetekben, étkezés előtt, munkavégzés után meleg vizes kéz és arcmosás szükséges. A munkahelyet, a felszerelést és a munkaruhát tisztán kell tartani. Nem szabad sem súroló-, sem oldószert, sem üzemanyagot használni. Kerüljük a termék, vagy a hulladék hosszas vagy ismétlődő érintkezését a bőrrel. A kezeket nem szabad olyan rongyba törölni, amelyet azt megelőzően tisztogatásra használtak. Az átnedvesített rongyot nem szabad a munkaruha zsebébe tenni. Az egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásokat lásd a 8. pontban.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések/ Tárolási körülmények:

Tartsa távol nyílt lángtól, szikrától és hőforrástól. Kerülje a közvetlen napfényt. Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

Összeférhetetlen anyagok: nincs

Csomagolóanyag: Ónozott acéllemez palack.

7.3. Meghatározott végfelhasználás

Nincs különleges felhasználás

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/ egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Megnevezés	CAS-szám	ÁK-érték mg/m ³	CK-érték mg/m ³	Jellemző tulajdonság	Hivatkozás	ÁK korrekciós csoport
n-Bután	106-97-8	2350	9400	-	-	N

Rövidítések:

ÁK-érték	megengedett átlagos koncentráció
CK-érték	megengedett csúcskoncentráció
CAS-szám	A vegyi anyagok azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám
N	Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges.

DNEL expozíciós határérték:

nincs adat

PNEC expozíciós határérték:

nincs adat

8.2. Expozíció ellenőrzése

Szemvédelem: Megfelelő használat esetén nem szükséges.

Bőr/Kéz védelem: Nincsenek különleges óvintézkedések

Légzésvédelem: Szükség esetén használjon megfelelő légzőkészüléket, mint pl CEN/FFP-2 vagy CEN/FFP-3

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot	folyékony,por
szín	fehér
Szag	jellegzetes
Olvadáspont/fagyáspont	nincs adat
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	nincs adat
Tűzveszélyesség	nincs adat
Felső és alsó robbanási határértékek	nincs adat
Lobbanáspont	<0 ° C
Öngyulladás hőmérséklet	nincs adat
Bomlási hőmérséklet	nincs adat

pH	nincs adat
Kinematikus viszkozitás	nincs adat
Oldhatóság	vízben oldhatatlan, zsírban oldódó
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log értéke)	nincs adat
Gőznyomás	nincs adat
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	0,71 gr/ml c.ca
Relatív gőzsűrűség	nincs adat
Részecskejellemzők	nincs adat

9.2. Egyéb információ

Nem áll rendelkezésre adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Különös reakciókészséget nem mutat.

10. 2. Kémiai stabilitás

A javasolt tárolási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Gyúlékony gázok képződhetnek elemi fémekkel (alkali-, és alkáliföldfémek), nitridekkel valamint erős redukáló szerekkel.

10.4. Kerülendő körülmények

Javasolt tárolási körülmények között stabil.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülje az érintkezést gyúlékony anyagokkal. A termék meggyulladhat.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nincsenek veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

- Akut toxicitás: Adatok nem állnak rendelkezésre.
- Bőrkorrózió/bőrirritáció: Adatok nem állnak rendelkezésre.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Adatok nem állnak rendelkezésre.
- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Adatok nem állnak rendelkezésre.
- Csírasejt-mutagenitás: Nem tartalmaz ismert mutagén hatású anyagot
- Rákkeltő hatás: Adatok nem állnak rendelkezésre.
- Reprodukciós toxicitás: Nem tartalmaz ismert reprodukciót károsító hatású anyagot.
- Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): Adatok nem állnak rendelkezésre.
- Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): Adatok nem állnak rendelkezésre.
- Aspirációs veszély: Adatok nem állnak rendelkezésre.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ: Nem áll rendelkezésre adat.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk:**12.1. Toxicitás**

Be kell tartanunk a megfelelő munka körülményeket, hogy a termék ne kerüljön a környezetbe. Mérgező a vízi szervezetekre, hosszantartó károsodást lehet elérni a vízi környezetben.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre adat

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre adat

12.4. A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre adat

12.5. A PBT- és a vPvB- értékelés eredményei

A termék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagot

12.6. Egyéb káros hatások

Nincs

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek**

A terméket felhasználás után jutassuk el hatóságilag bevizsgált és engedélyezett hulladékfeldolgozó üzembe vagy ellenőrzött körülmények között, előírásoknak megfelelően működő hulladékégetőbe.

A nem tisztított csomagolás kezelése:

Hulladék kulcs (nem tisztított csomagolóanyag):

150111 Veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladékok, ide értve a kiürült hajtógázos palackokat

Megjegyzés: Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni. Az üres tartályt nem szabad elégetni vagy lángvágót használni rajta. Az aeroszolos palackokat teljesen ürítse ki (a hajtógázt beleértve) A nem szabályszerűen kiürített csomagok különleges hulladéknak minősülnek. Felhasználatlan termékként kell kezelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1. UN szám vagy azonosító szám:**

ADR-UN szám: 1950

IATA-UN szám: 1950

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR szállítási név: Aeroszol, melynek kapacitása 1000 cm³ vagy kevesebb

14.3. Szállítási veszélyességi osztályok

ADR- osztály: 2 tűzveszélyes

ADR- Label: UN 1950 aeroszol

IATA- osztály: 2.1

IMO- osztály: 2.1

14.4. Csomagolási csoport

ADR- csomagolási osztály: III

14.5. Környezeti veszélyek

Nem áll rendelkezésre adat

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem áll rendelkezésre adat

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:

Nem áll rendelkezésre adat

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Kémiai biztonság: 2020/878/EU (2020. június 18.) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP)

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól

34/2014. (X. 30.) NGM rendelet az aeroszol termékek és aeroszol csomagolások forgalmazásának követelményeiről

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

Hulladékgazdálkodás:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

Szállítás:

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A szállító kémiai biztonsági értékelést nem végzett.

16. SZAKASZ: Egyéb információk:

Jelen dokumentum a termék 1. verziószámú biztonsági adatlapjának felülvizsgálata.

A szakasz/alszakasz elnevezések és azok tartalma a 2020/878/EU rendeletnek megfelelően kerültek módosításra

A biztonsági adatlapon alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

CAS szám: A CAS-szám a vegyi anyagok (kémiai elemek, vegyületek) azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám.

PBT anyagok: A PBT anyagok különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC).

vPvB anyagok: Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező anyagok.

LD50: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora dózis okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

LC50: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora koncentráció okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

IMO: Nemzetközi Tengerészeti Szervezet

RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló, H mondatok teljes szövege

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet

H315 Bőrirritáló hatású

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat

H220 rendkívül tűzveszélyes gáz

H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat

Veszélyességi osztály	Kód	Leírás
Flam. Gas 1	2.2/1	Gyúlékony gáz, 1. kategória
Aerosols 1	2.3/1	Aeroszol, 1. kategória
Press. Gas	2.5	Nyomás alatt álló gázok
Flam. Liq. 2	2.6/2	Gyúlékony folyadék, 2. kategória
Asp. Tox. 1	3.10/1	Aspirációs veszély 1. kategória
Skin Irrit. 2	3.2/2	Bőrirritáció, 2.kategória
STOT SE 3	3.8/3	Specifikus célszervi toxicitás-egyszeri expozíció, 3. kategória
Aquatic chronic 2	4.1./C2	A vízi környezetre veszélyes krónikus 2.kategória

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályba sorolás	Osztályozási módszer
Aerosols 1, H222, H229	A vizsgálati adatok alapján
Skin Irrit. 2, H315	Számítási módszer
Eye Irrit. 2, H319	Számítási módszer
Aquatic Chronic 3, H412	Számítási módszer

A biztonsági adatlapban feltüntetett adatok jelenlegi tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, melyek a terméket csak a biztonsági követelményekre való tekintettel jellemzik. Az adatok nem írják le teljes körűen a termék tulajdonságait (nem termék specifikációs adatok).