Glade gyertya Christmas Tree Moments – Lucfenyő és eukaliptusz illattal

Verzió *0.*0
Felülvizsgálat dátuma 13.12.2016

Nyomtatás Dátuma 20.02.2017
Specifikáció Szám: 350000032169
SITE FORM Number:
300000000000000021263.001

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító : Glade gyertya Christmas Tree Moments – Lucfenyő és eukaliptusz illattal

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása
Az anyag/keverék felhasználása : Légfrissítő termékek

Ellenjavallt felhasználások : Senki által nem ismert.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai : S.C. Johnson Kft
Hungary - 1124 Budapest
Apor Vilmos tér 6

Telefon : Tel: +36-1-2248402
Fax: +36-1-2248405
Email cím : Email, vevoszolgalat@scj.com,
Internet: www.scjohnson.com

1.4 Sürgősségi telefonszám : Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat telefonszáma:
06-80-201-199 (ingyenes, éjjel-nappal hívható)

2. SZAKASZ: A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008 EU rendelet alapján a 67/548/EGK vagy 1999/45/EK korrelációs táblázattal (VII melléklet CLP)

Veszélyességi osztályozás	Veszélyességi kategória	Veszélyesség szerinti besorolás
Aeroszol	2. Osztály	Tűzveszélyes aeroszol.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008 EC CLP rendelet szerint
Veszélyességi jelek



Figyelmeztetés

Figyelem

Figyelmeztető mondatok
(H223) Tűzveszélyes aeroszol.
(H229) Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok
(P102) Gyermekektől elzárva tartandó.
(P305 + P351 + P338) SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
(P410 + P412) Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/ 122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.
(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.
(P260) A permet belélegzése tilos.

További címkézés:
Figyelmeztetés
Csak a használati utasításnak megfelelően használja.
Csak jól szellőztetett helyen használható.
Hűvös, száraz helyen tárolja.
Az illatokra érzékeny vásárlók használják kellő elővigyázatossággal a terméket.
A légfrissítők használata nem helyettesíti a megfelelő higiéniát.

2.3 Egyéb veszélyek : Szándékos rossz felhasználása, koncentrálása és ezt követõ belégzése káros vagy végzetes lehet.
Permetének ködjének vagy gõzeinek túlzott behatása irritálhatja a légzõszerveket.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2 Keverékek

Veszélyes komponensek

Kémiai név	CAS szám/EC No	Reg. No	A 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás (CLP).	Tömegszázalék
Steartrimonium Chloride	112-03-8 203-929-1	01-2119970559-21	Bőrkorrózió/bőrirritáció 1. Osztály H314 Súlyos	>= 0.00 - < 0.10

			szemkárosodás/szemirritáció 1. Osztály H318 Krónikus vízi toxicitás 1. Osztály H410 Akut vízi toxicitás 1. Osztály H400 Akut toxicitás 4. Osztály H312 M-Faktor Akut - 10 M-Faktor Krónikus - 10	

MK anyag				
Bután	106-97-8 203-448-7	01-2119474691-32	Tűzveszélyes gázok 1. Osztály H220 Nyomás alatt lévő gázok H280	>= 5.00 - < 10.00
2-metilbután	78-78-4 201-142-8	01-2119475602-38	Tűzveszélyes folyadékok 1. Osztály H224 Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció 3. Osztály	>= 0.00 - < 0.10

			H336 Aspirációs veszély 1. Osztály H304 Krónikus vízi toxicitás 2. Osztály H411	
1,3-Butadién	106-99-0 203-450-8	01-2119449808-24	Tűzveszélyes gázok 1. Osztály H220 Nyomás alatt lévő gázok H280 Csírasejt-mutagenitás 1B osztály H340 Rákkeltő hatás 1A osztály H350	>= 0.00 - < 0.10
izopropanol	67-63-0 200-661-7	01-2119457558-25	Tűzveszélyes folyadékok 2. Osztály H225 Szemirritáció 2. Osztály H319 Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció	>= 0.00 - < 0.10

			3. Osztály H336	

További információk.
Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés	:	Friss levegőre kell menni. Ha a légzés nehézséget okoz, forduljon orvoshoz.
Bőrrel való érintkezés	:	Bő vízzel kell öblíteni. Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.
Szemmel való érintkezés	:	Bő vízzel kell öblíteni. Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.
Lenyelés	:	Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Szem	:	Izgathatja a szemet. Az utasításoknak megfelelö használat során káros hatások nem várhatók.
Hatások a bőrre	:	Izgathatja a bőrt. Az utasításoknak megfelelö használat során káros hatások nem várhatók.
Belégzés	:	Szándékos rossz felhasználása, koncentrálása és ezt követõ belégzése káros vagy végzetes lehet. Az utasításoknak megfelelö használat során káros hatások nem várhatók. Permetének ködjének vagy gõzeinek túlzott behatása irritálhatja a légzõszerveket.
Lenyelés	:	Az utasításoknak megfelelö használat során káros hatások nem várhatók.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Ha más utasítás nincs, olvassa el az elsősegélynyújtásra vonatkozó leírást.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag

Alkalmazható	:	A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.
Nem alkalmazható	:	Nagy térfogatú vízsugár
5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek	:	Hő hatására robbanhat. Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek.
5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat	:	Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni. Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni. Hivatkozzon a megfelelö EN vagy nemzeti szabványra.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások	:	Személyi védőfelszerelést kell használni. Minden gyújtóforrást el kell távolítani. A gőzök összegyűlve robbanásveszélyes koncentrációt képezhetnek. A gőzök a mélyedésekben gyűlhetnek össze.
6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések	:	Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Kerülje el nagy mennyiségű anyag csatornába jutását. Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni. A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelõ védõburkolatot kell használni.
6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai	:	Ha az aeroszolos flakon megsérülne: A kifolyt anyagot nem éghető abszorbens anyaggal kell összegyűjteni és felitatni, (pl. homok, föld, diatómaföld) és megsemmisítésre tartályban kell elhelyezni a helyi/nemzeti szabályozásoknak megfelelően (lásd a 13. részt). Takarítsa fel a kifröccsent anyagot. A nagyobb kiömléseket fel kell itatni. Csak nem szikrázó eszközök használhatók.
6.4 Hivatkozás más szakaszokra	:	A személyi védelemről lásd a 8. részt. Az ártalmatlanítással kapcsolatos szempontokat a 13. szakasz tartalmazza.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : A személyi védelemről lásd a 8. részt.
A gőzöket vagy a ködpermetet nem szabad belélegezni.
Tilos nem megfelőlen szellőző helyen használni.
Felszúrni tilos.
Robbanásbiztos felszerelést kell használni.
Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.
Tilos nyílt lángba vagy izzó anyagra porlasztani.
Az elektrosztatikus feltöltődés megelőzésére intézkedéseket kell tenni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt : Tilos a dohányzás.
Hűvös helyen kell tárolni.
Nem szabad fagyasztani.
A tartály túlnyomás alatt áll: napfénytől elzárva és 50 °C-ot meg nem haladó hőmérsékleten tárolandó. Kilyukasztani, tűzbe dobni használat után is tilos.
Gyermekek kezébe nem kerülhet.
Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) : Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók)
Légfrissítő termékek

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Határérték

Munkahelyi vegyi anyag határértékek

Komponensek	CAS szám	mg/m3	ppm	Az expozíciós út	Lista
Bután	106-97-8	9,400 mg/m3			HU_STEL
		2,350 mg/m3			HU_TWA
2-metilbután	78-78-4	3,000 mg/m3	1,000 ppm		EUOEL_TWAS
		3,000 mg/m3			HU_TWA
1,3-Butadién	106-99-0	1 mg/m3			HU_CEIL
izopropanol	67-63-0	2,000 mg/m3			HU_STEL
		500 mg/m3			HU_TWA

Hivatkozzon a megfelelö EN vagy nemzeti szabványra.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Légutak védelme	:	Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.
Kézvédelem	:	Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. Nitril kesztyű – Vastagság 0.12 mm; Áthatolási idő > 2 óra. A kiválasztott védőkesztyűnek meg kell felelnie a 89/686/EGK EU irányelvnek és az ebből készült EN 374 szabványnak. Lehúzás előtt a kesztyűt szappannal és vízzel meg kell tisztítani.
Szem- / arcvédelem	:	Nincsenek speciális követelmények.
Bőr- és testvédelem	:	A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.
Egyéb információk	:	Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.
Környezetvédelmi kitettség szabályozása	:	Lásd a 6. szakaszt.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső jellemzők	:	aeroszol
Szín	:	színtelen
Szag	:	zöld
Szagküszöbérték	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
pH-érték	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Olvadáspont / fagyáspont	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Lobbanáspont	:	-7 °C Hajtóanyag 75.5 °C folyadék

Párolgási sebesség	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	:	Az égést fenntartja
Felső/alső gyulladási vagy robbanási határ	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Gőznyomás	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Gőzsűrűség	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Relatív sűrűség	:	0.86 g/cm3 a 20 °Cbecsült
Oldékonyság (oldékonyságok)	:	részben elegyedő
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Öngyulladási hőmérséklet	:	nem öngyulladó
Bomlási hőmérséklet	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Dinamikus viszkozitás	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Kinematikus viszkozitás	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Robbanásveszélyes tulajdonságok	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Oxidáló tulajdonságok	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Egyéb információk	:	Nem meghatározott :

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség	:	Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.
10.2 Kémiai stabilitás	:	Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.
10.3 A veszélyes reakciók lehetősége	:	Senki által nem ismert.
10.4 Kerülendő körülmények	:	Hő, láng és szikra.
10.5 Összeférhetetlen anyagok	:	Senki által nem ismert.

10.6 Veszélyes bomlástermékek : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás, szájon át

Név	Módszer	Faj	Dózis
Termék	LD50 Számolt		> 2,000 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés

Név	Módszer	Faj	Dózis	Expozíciós idő
Termék	LC50 (por és köd) Számolt		> 5 mg/l	

Akut toxicitás, bőrön át

Név	Módszer	Faj	Dózis
Termék	LD50 Számolt		> 2,000 mg/kg

Akut toxicitás, szájon át

Név	Módszer	Faj	Dózis
Steartrimonium Chloride	LD50 Mért	Patkány	702.5 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés

Név	Módszer	Faj	Dózis	Expozíciós idő
Steartrimonium Chloride	Nincs adat			

Akut toxicitás, bőrön át

Név	Módszer	Faj	Dózis
Steartrimonium Chloride	LD50		1,600 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Bőrszenzibilizáció	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Csírasejt-mutagenitás	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Rákkeltő hatás	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Reprodukciót károsító tulajdonság	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Aspirációs veszély	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Termék : Magát a terméket még nem vizsgálták.

12.1 Mérgező

Toxicitás halakra

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
Steartrimonium Chloride	LC50	Danio rerio (zebrahal)	0.064 mg/l	96 h
	NOEC Kereszthivatkozás (analógia)	Pimephales promelas (Fürge cselle)	0.273 mg/l	34 d

Bután	LC50 QSAR	Hal	27.98 mg/l	96 h
2-metilbután	LC50 NOELR QSAR	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng) Hal	4.26 mg/l 7.6 mg/l	96 h 21 d
1,3-Butadién	LC50 QSAR	Hal	43 mg/l	
izopropanol	LC50 flow-through test	Pimephales promelas (Fürge cselle)	9,640 mg/l	96 h

Toxicitás a vizi gerinces állatokra

Komponensek	**Végpont**	**Faj**	**Érték**	**Expozíciós idő**
Steartrimonium Chloride	EC50 NOEC Kereszthivatkozás (analógia)	Daphnia magna (óriás vízibolha) Daphnia magna (óriás vízibolha)	0.037 mg/l 0.0068 mg/l	48 h 21 d
Bután	Nincs adat			
2-metilbután	EC50 Mért NOELR QSAR	Daphnia magna (óriás vízibolha) Daphnia magna	2.3 mg/l 13.29 mg/l	48 h 21 d
1,3-Butadién	EC50 QSAR	Daphnia (vízibolha)	33 mg/l	48 h
izopropanol	EC50 statikus teszt NOEC félstatikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha) Daphnia magna	> 1,000 mg/l 30 mg/l	24 h 21 d

Toxicitás a vizi növényekre

Komponensek	**Végpont**	**Faj**	**Érték**	**Expozíciós idő**

Steartrimonium Chloride	EC50 statikus teszt Mért	Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)	0.08 mg/l	72 h
Bután	EC50 QSAR	Zöld alga	7.71 mg/l	96 h
2-metilbután	EC50 QSAR	Scenedesmus capricornutum (édesvízi alga)	10.7 mg/l	72 h
1,3-Butadién	EC50 QSAR	Alga	11 mg/l	96 h
izopropanol	EC50	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	> 1,000 mg/l	72 h

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Komponens	**Biológiai lebomlás**	**Expozíciós idő**	**Összefoglalás**
Steartrimonium Chloride	18 %	28 d	Biológiailag nem könnyen lebontható.
Bután	100 %	385.5 h	Biológiailag könnyen lebontható.
2-metilbután	71.43 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
1,3-Butadién	Nincs adat		
izopropanol	53 %	5 d	Biológiailag könnyen lebontható.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponens	**Biokoncentrációs tényező (BCF)**	**Partíciós Koefficiens n-oktanol/víz (log)**
Steartrimonium Chloride	70.8 becsült	3.61
Bután	Nincs adat	2.89
2-metilbután	171 Kereszthivatkozás (analógia)	4.9 Mért
1,3-Butadién	13 - 19.1	1.85
izopropanol	< 100	0.05

12.4 A talajban való mobilitás

Komponens	**Végpont**	**Érték**
Steartrimonium Chloride	Nincs adat	
Bután	Nincs adat	
2-metilbután	log Koc	2.9 Kereszthivatkozás (analógia)
1,3-Butadién	Nincs adat	
izopropanol	Koc	1.1 becsült

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Komponens	**Eredmények**
Steartrimonium Chloride	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Bután	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
2-metilbután	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
1,3-Butadién	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
izopropanol	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak

12.6 Egyéb káros hatások Senki által nem ismert.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék : A hulladékot nem szabad a csatornába engedni. Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizeket vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal. Hulladékként való elhelyezése a helyi és nemzeti törvényekkel összhangban történjen. Ujrahasznosítható csomagolóanyag

Csomagolás : Az üres tárolóedényeket nem szabad újra használni.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

	Szárazföldi szállítás	**Tengeri szállítás**	**Légi szállítás**
14.1 UN-szám	1950	1950	1950

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	AEROSZOL - tüzveszélyes	AEROSZOL - tüzveszélyes	AEROSZOL - tüzveszélyes
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	2	2	2.1
14.4 Csomagolási csoport			
14.5 Környezetre veszélyes			
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Ellenőrizze, hogy a szállításra vonatkozó előírás szerint érvényes -e erre a termékre a kisebb mennyiségek szállítását érintő előírás.	Ellenőrizze, hogy a szállításra vonatkozó előírás szerint érvényes -e erre a termékre a kisebb mennyiségek szállítását érintő előírás.	Ellenőrizze, hogy a szállításra vonatkozó előírás szerint érvényes -e erre a termékre a kisebb mennyiségek szállítását érintő előírás.
14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	A termék szállítása nem kötegelve történik.	A termék szállítása nem kötegelve történik.	A termék szállítása nem kötegelve történik.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok : Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EU rendelet követelményeinek.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Lehetőség szerint a módosítások dupla vonallal (II) vannak jelölve a bal oldali margón.

Rövidítések vagy betűszavak vannak használva

EK - Európai Közösség
EGK - Európai Gazdasági Közösség
CLP - Osztályozás Címkézés és Csomagolás
EN - Európai Szabvány vagy Európai Norma
PBT - Perzisztens Bioakkumulatív vagy Toxikus
vPvB - nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
ENSZ - Egyesült Nemzetek Szövetsége

Kiértékelési eljárások

Ha nincsen másként meghatározva a 11. pontban, az emberi egészség osztályozásra használt levezetési eljárás a megfelelő számtási módszer a (EC) No. 1272/2008 CLP-rendelet módosításának megfelelően.

Ha nincsen másként meghatározva a 12. pontban, a környezeti osztályozásra használt levezetési eljárás az összegzése az osztályozott összetevők módszerének a (EC) No. 1272/2008 CLP-rendelet módosításának megfelelően.

Az S-mondatok teljes szövege

H220	Rendkívül tűzveszélyes gáz.
H224	Rendkívül tűzveszélyes folyadék és gőz.
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H280	Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H340	Genetikai károsodást okozhat.
H350	Rákot okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladék elhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.