

BIZTONSÁGI ADATLAP

FLOWER SHOP ABLAKTISZTÍTÓ 500ML

Felülvizsgálat: 06/05/2015

Felülvizsgálat szám: 1

1.Szakasz: Anyag/keverék és vállalat/ vállalkozás azonosítása

1.1. Termék azonosító

Termék megnevezés: FLOWER SHOP ABLAKTISZTÍTÓ 500ML

Termék kód: FL069

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

Anyag/keverék felhasználása: PC35: Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket).

1.3.Biztonsági adatlap kiállítójának adatai:

Cég név: Statestrong Products Limited

Boundary Road

Lytham

Lancashire

FY8 5LT

United Kingdom

Tel: +44(0) 1253 741806

Email: enquiries@statestrong.com

1.4. Sürgősség esetén hívható szám

Sürgősség esetén hívható szám: (06-80) 201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható)

2.Szakasz: VESZÉLYESSÉGI AZONOSÍTÁS

2.1. Anyag/keverék besorolása

CHIP besorolás: R10; Kevésbé tűzveszélyes

CLP besorolás: Gyúlékony aeroszol 2.osztály: H223;- H229

A legfontosabb káros hatások: Gyúlékony.

2.2. Címkézési elemek

Címkézési elemek:

Figyelmeztető mondatok: H223: Gyúlékony aeroszol.

H229: Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

Jelzőszavak: Figyelem

Veszélyt jelző piktogramok: GHS02: Láng



Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: P210: Hőtől/szikrától/nyílt lángtól, forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

BIZTONSÁGI ADATLAP

FLOWER SHOP ABLAKTISZTÍTÓ 500ML

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: P211: Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

P251: Nyomás alatti edény: ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

P260: A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.

P284: Légzésvédelem használata kötelező.

P410+412: Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C hőmérsékletet meghaladó hő.

P102: Gyermekektől elzárva tartandó.

P101: Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P270: A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

P271: Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

CHIP szerinti címke elemek:

Veszélyességi jelek: Gyúlékony.



Kockázati R mondatok: R10: Kevésbé tűzveszélyes.

Biztonsági mondatok: S38: Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.

Óvintézkedésre vonatkozó kifejezések: Nyomás alatti edény: Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C hőmérsékletet meghaladó hő. Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

Tilos nyílt lángra vagy bármilyen izzó anyagra permetezni. Gyújtó forrástól távol tartandó-tilos a dohányzás
Gyermekek kezébe nem kerülhet.

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek: Az oldószer nem megfelelő használata halálos lehet.

PBT: Ez a termék nem tartalmaz olyan összetevőt, amely PBT vagy vPvB-ként van értékelve.

3.Szakasz: ALKOTÓELEMEK ÉS ÖSSZETEVŐK TÁJÉKOZTATÓJA**3.1. Keverékek**

Veszélyes összetevők:

NAPHTHA OLDÓSZER(PETROLEUM), MEDIUM ALIPH

EINECS szám	CAS szám	CHIP besorolás	CLP Besorolás	Százalék
270-704-2	68476-85-7	F+R12	Gyúlékony gáz1: H220; H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.	10-30%

ETANOL

200-578-6	64-17-5	F: R11 anyagok, melyekre közösségi munkahelyi expozíciós határok érvényesek.	Gyúlékony folyadék 2.H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.	10-30%
-----------	---------	---	---	--------

BIZTONSÁGI ADATLAP

FLOWER SHOP ABLAKTISZTÍTÓ 500ML

4 Szakasz: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

BŐRREL VALÓ ÉRINTKEZÉS: Ha nincs hozzáragadva a bőrhöz a szennyezett ruhát és cipőt azonnal le kell venni, és az érintett testrészeket szappannal és bő vízzel alaposan le kell mosni és forduljon orvoshoz.

SZEMMEL VALÓ ÉRINTKEZÉS: Mossa a szemet folyó vízzel legalább 15 percen keresztül. Forduljon orvoshoz.

LENYELÉS ESETÉN: Tilos hánytatni! Lenyelés esetén a sérült száját azonnal ki kell öblíteni, és ha eszméleténél van akkor legalább fél liter vizet meg kell itatni vele. Légzését ellenőrizni kell és ha szükséges mesterséges légzésben kell részesíteni. Azonnal kórházba kell szállítani.

BELÉLEGZÉS: Vigyük ki a sérültet a szennyezett helyiségből ügyelve a testi épségére, ha tudatánál van, le kell ültetni vagy fektetni. Ha a légzése kezd nehézkessé válni oxigént kell adni. Azonnal kórházba kell szállítani.

4.2. Legfontosabb tünetek és hatások (akut és késleltetett)

Bőrrel való érintkezés: Az érintkezés helyén enyhe irritáció lehetséges.

Szemmel való érintkezés: Szem irritációt és kivörösödést okozhat.

Lenyelés esetén: Fájdalom és pirosság fordulhat elő a szájban és a torokban. A füst belélegzése a gyomorból hasonló tüneteket okozhat mint a közvetlen belélegzés.

Belélegzés: Légszomj, égő érzés a torokban előfordulhat. Az expozíció okozhat köhögést vagy sípoló légzést. Aluszékonyság vagy zavartság léphet fel. Görcsök előfordulhatnak. Eszméletvesztés is előfordulhat.

4.3. Javaslat azonnali orvosi ellátásra és speciális kezelésre

Azonnali speciális kezelés: Azonnali orvosi ellátás szükséges. A termék adatlapját a kezelő orvosnak meg kell mutatni.

5 Szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. OLTÓANYAGOK

OLTÓANYAGOK: A környező tűzhez a megfelelő tűzoltó készüléket kell használni. A tartályok lehűtéséhez vízpermetet kell használni.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek: Mérgező. Az égés során mérgező füst keletkezik.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén önálló légzőkészüléket és teljes védőruházatot kell viselni. A bőrrel való érintkezést és a szembe jutást meg kell akadályozni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

FLOWER SHOP ABLAKTISZTÍTÓ 500ML

6 Szakasz: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓ ESETÉN**6.1. Személyi óvintézkedések: Személyi védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások:**

Személyi óvintézkedések: Haladéktalanul értesítse a rendőrséget és a tűzoltóságot. A szabadban tartsa a járókelőkkel ellenszélben és távol a veszélytől. Jelölje a szennyezett területet figyelmeztető jelzésekkel, és akadályozza meg az illetéktelenek behatolását. Ne próbáljon védőruházat nélkül óvintézkedéseket tenni -lásd az adatlap 8. szakaszát. A szivárgó tartályokat fordítsa a szivárgó felükkel felfelé, hogy megelőzze a folyadék kiömlését.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Környezetvédelmi óvintézkedések: Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe. Értesítse a környezetét a gázok és a füst jelenlétéről.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai.

Szennyezésmentesítés módszerei: A szennyezésmentesítést kizárólag az erre szakosodott személyzet végezheti. Folyadékot megkötő anyaggal homok, föld, itassuk fel. Helyezze bele egy zárható, címkével ellátott tartályba. A szennyezett anyagot, mint hulladékot távolítsuk el.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra.

Hivatkozás más szakaszokra. Lásd a 8-ik szakaszt.

7 Szakasz: Kezelés és tárolás**7.1. Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Kezelési követelmények: Biztosítsa a terület megfelelő szellőzését. Ne tárolja zárt helységben.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Tárolási feltételek: Száraz, hűvös és jól szellőző helyen tárolja. Tartsa az edényeket szorosan zárva.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**8 Szakasz: Expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Veszélyes összetevők: Folyékony petróleum gázok

Munkahelyi expozíciós határértékek:

Belélegezhető porok

Ország	8 óra TWA	15 perc STEL	8 óra TWA	15 perc STEL
Egyesült Királyság	1750 mg/m ³	2180 mg/m ³	-	-

ETANOL

Egyesült Királyság	1920 mg/m ³	-	-	-
--------------------	------------------------	---	---	---

DNEL/PNEC Értékek

DNEL / PNEC Nem áll rendelkezésre adat

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések: Gondoskodjon a terület megfelelő szellőzéséről.

Légzésvédelem: Önálló légzőkészüléket kell használni.

Kézvédelem: Védő kesztyű.

Szem védelem: Szorosan záródó védőszemüveg

BIZTONSÁGI ADATLAP

FLOWER SHOP ABLAKTISZTÍTÓ 500ML

Bőrvédelem: Védőruházat.

9 Szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ****Állag:** Aeroszol**Szin:** Színtelen**Illat:** Jellemző illatú**Párolgási sebesség:** Mérsékelt**Oxidáló tulajdonságok:** Nem-oxidáló (az EU kritériumok szerint)**Vízben való oldhatóság:** Keverhető**Szintén oldható:** Etanolban**Viszkozitás:** nem viszkózus**Forráspont/forrási tartomány °C:**>35**Olvadáspont/olvadási tartomány: °C:** Nincs adat**Alsó robbanási határ %:** Nincs adat:**Felső robbanási határ:** Nincs adat.**Gyulladáspont °C:** <23**Megoszlási hányados n-oktanol/víz:** Nincs adat.**Öngyulladáspont °C:** Nincs adat.**Gőznyomás:** Nincs adat.**Relatív gőzsűrűség:** Nem értelmezhető**pH:** Körülbelül 7-es**VOC g/l:** 450**9.2. Egyéb információk****Egyéb információk:** Nincs adat.**10 Szakasz: Stabilitás és reakciókészség****10.1. Reakciókészség****Reakciókészség:** Az ajánlott szállítási vagy tárolási körülmények között stabil**10.2. Kémiai stabilitás****Kémiai stabilitás:** Normál körülmények között stabil.**10.3. Veszélyes reakciók lehetősége****Veszélyes reakciók:** Az ajánlott szállítási vagy tárolási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő. Bomlás léphet fel az alább felsorolt feltételek mellett vagy anyagokkal való érintkezés során.**10.4. Kerülendő körülmények****Kerülendő körülmények:** Hő. Forró felületek. Lángok.**10.5. Nem összeférhető anyagok****Nem összeférhető anyagok:** Erős oxidáló szerek. Erős savak.**10.6. Veszélyes bomlástermékek****Veszélyes bomlástermékek:** Az égés során mérgező füst keletkezik.**11 Szakasz: Toxikológiai adatok****11.1. Toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Veszélyes összetevők:**

BIZTONSÁGI ADATLAP

FLOWER SHOP ABLAKTISZTÍTÓ 500ML

Folyékony petróleum gázok

GÁZOK	RAT	4H LC50	>20	mg/l
-------	-----	---------	-----	------

ETANOL

IVN	RAT	LD50	1440	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3450	mg/kg
ORL	RAT	LD50	7060	mg/kg

Toxicológiai értékek: Nincs adat**Tünetek / expozíciós módok**

Bőrrel való érintkezés: Az érintkezés helyén enyhe irritáció lehetséges.

Szemmel való érintkezés: Szem irritációt és vörösödést okozhat.

Lenyelés esetén: Fájdalom és pirosság fordulhat elő a szájban és a torokban. A füst belélegzése a gyomorból hasonló tüneteket okozhat mint a közvetlen belélegzés.

Belélegzés: Légszomj, égő érzés a torokban előfordulhat. Az expozíció okozhat köhögést vagy sípoló légzést. Aluszékonyság vagy zavartság léphet fel.

Előfordulhatnak görcsök. Eszméletvesztés is előfordulhat.

Azonnali/késleltetett hatások: Azonnali hatások már rövid expozíció után is várhatóak.

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

Ökotoxicitási értékek: Nincs adat.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság: Biológiai lebomló

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs képesség: Nincs bioakkumulációs képesség

12.4. Talajban való mobilitás

Talajban való mobilitás: Könnyen felszívódik a talajban

12.5. PBT és vPvB értékelés eredményei

PBT azonosítás: Ez a termék nem tartalmaz olyan összetevőt, amely PBT vagy vPvB-ként van értékelve.

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások: Elhanyagolható ökotoxicitás

13 Szakasz: Hulladékkezelési szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek**

Ártalmatlanítási műveletek: Helyezzük egy megfelelő tartályba, és hulladékkezelésre szakosodott céggel szállíttassuk el.

NB: A felhasználó figyelmét felhívjuk arra, hogy a helyi és nemzeti előírásoknak megfelelően kezelje.

BIZTONSÁGI ADATLAP

FLOWER SHOP ABLAKTISZTÍTÓ 500ML

14 Szakasz: Szállításra vonatkozó információk

14.1. ENSZ szám

ENSZ. szám: UN1950

14.2. ENSZ. szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Szállítási megnevezés: AEROSZOL

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Szállítási osztály: 2

14.4. Csomagolási csoport

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetvédelmi veszélyek: Nincs adat

Tengeri szállítás: Nincs adat

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Különleges óvintézkedések: Nem szükséges

Alagút korlátozási kód: D

Szállítási kategória: 2

15 Szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

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

EU IRÁNYELVEK

Veszélyes készítményekre vonatkozó 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv

Veszélyes készítményekre vonatkozó 1907/2006/EK rendelet (REACH), a 453/2010/EU rendelet

Az 1272/2008/EK rendelet (CLP)

NEMZETI SZABÁLYOK

- 2000. évi XXXV. Tv. A kémiai biztonságról

- 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM Együttes rendelet: A munkahelyek kémiai biztonságáról

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

- 18/2006. (I.26.) Korm. Rend.: A veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről

- 1993. évi XCII. törvény: A munkavédelemről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: nincs adat

16 Szakasz: egyéb információk

Egyéb információk

Egyéb információk: Ez a biztonsági adatlap a 453/2010.sz.(EU) bizottsági rendelete szerint készült.

Az adatlapban a *-gal jelölt szöveg változott a legutóbbi verzióhoz képest.

BIZTONSÁGI ADATLAP

FLOWER SHOP ABLAKTISZTÍTÓ 500ML

A 2-es és a 3-as szakaszban használt mondatok: H220: Rendkívül tűzveszélyes gáz.

H223: Tűzveszélyes aeroszol.

H225: Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H229: Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

R11: Tűzveszélyes.

R12: Fokozottan tűzveszélyes.

Jogi nyilatkozat: A fenti adatok legjobb tudásunk szerint helyesek, ez azonban nem tartalmaz teljesen minden részletet és csak útmutatóként használható. A cég nem vonható felelősségre a fenti termék kezelése vagy a vele való érintkezés során kialakuló károkért.