

BIZTONSÁGI ADATLAP

SN BRILL POWER Brillantante KG 5

Megfelel az 1907/2006 / EK, az 1272/2008 / EK rendeletnek és a későbbi módosításoknak.

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

1.1. Termékazonosító

A készítmény azonosítása:

Kereskedelmi név: SN BRILL POWER Brillantante KG 5

Kereskedelmi kód: 1130

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Javasolt felhasználási mód:

Mosogatógépek öblítési ciklusához használható folyékony öblítő adalék.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:

ITALCHIMICA s.r.l.

Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy

Phone +39 049 8792456

Forgalomba hozatalért felelős:

ITALCHIMICA s.r.l. ||Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy ||Phone +39 049 8792456

- www.sanitecitalia.com

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy:

regulatory@italchimica.it

1.4. Sürgősségi telefonszám

ETTSZ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Sürgősségi telefonszám: +36-80-201-199 (0-24 óra)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

EC 1272/2008 (CLP) irányelv kritériumai:

⚠ Figyelem, Eye Irrit. 2, Súlyos szemirritációt okoz.

Az emberi egészségre és a környezetre káros fizikokémiai hatások:

Egyéb veszélyek nincsenek

2.2. Címkezési elemek

Veszélyt jelző piktogramok:



Figyelem

Figyelmeztető mondatok:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

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

P102 Gyermekektől elzárva tartandó

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

P264 Használat után mossa le az arcot és a kezeket, valamint az esetleges bőrfelületet.

P280 Használni kell a védőkesztyűket/ruházatot és a szem/arcvédőket.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Különleges utasítások:

Semmi

Különleges intézkedések a többször módosított REACH rendelet XVII. mellékletének megfelelően:

Semmi

BIZTONSÁGI ADATLAP

SN BRILL POWER Brillantante KG 5

2.3. Egyéb veszélyek
vPvB anyagok: Semmi - PBT anyagok: Semmi

Egyéb veszélyek:
Egyéb veszélyek nincsenek

A termék tartalma:

Nem ionos felületaktív anyagok 5 - 15 %

Tartósítószerke: 5-klór-2-metil-2H-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on keveréke

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

N.A.

3.2. Keverékek

A CLP rendelet és a vonatkozó osztályozás értelmében veszélyesnek minősülő összetevők:

Menny.	Név	Azonosító sz.	Osztályozás
>= 5% - < 7.5%	Zsíralkohol-alkoxilát	CAS: 68937-66-6	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 5% - < 7.5%	Citromsav	CAS: 5949-29-1 EC: 201-069-1 REACH No.: 01-2119457026-42-xxxx	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
< 2.5%	propan-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol	Index szám: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH No.: 01-2119451558-25-xxxx	⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336
< 2.5%	Dipropilénglikol-monometil-éter	CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH No.: 01-2119450011-60-xxxx	Uniós munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag.
< 2.5%	5-klór-2-metil-2H-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on keveréke	Index szám: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9 REACH No.: 01-2120764691-48-XXXX	⚠ 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310 ⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 ⚠ 3.2/1 Skin Corr. 1 H314 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100. ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100. EUH071

BIZTONSÁGI ADATLAP

SN BRILL POWER Brillantante KG 5

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Bőrrel való érintkezés esetén:

A szennyezett ruhaneműt azonnal le kell venni.

Azonnal bő folyóvízzel és esetleg szappannal le kell mosni azt a testrészt, amely érintkezett a termékkel.

Mossuk le teljesen a testet (zuhany vagy fürdő).

Azonnal húzzuk le a szennyezett ruházatot és távolítsuk el azt biztonságos módon.

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal mossuk le a bőrfelületet szappannal és bő vízzel.

Szemmel való érintkezés esetén:

Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel öblítsük a szemet elegendő ideig, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk, majd azonnal forduljunk szemészhez!

Védjük a sérült szemet.

Lenyelés esetén:

Egyáltalán nem szabad hánytatni. AZONNAL ORVOSHOZ KELL FORDULNI!

Belélegzés esetén:

A sérültet vigyük friss levegőre és tartsuk melegen, pihenő helyzetben.

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

Semmi

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal forduljunk orvoshoz (ha lehetséges, mutassuk meg a biztonsági adatlapot vagy a használati útmutatót).

Kezelés:

Semmi

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóeszközök:

Víz.

Szén-dioxid (CO₂).

Oltóeszközök, melyeket biztonsági okokból nem szabad használni:

Különösebben egyik sem.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Ne lélegezzük be a robbanás vagy égés során kialakuló gázokat.

Az égés nehéz füstöt termel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Megfelelő légzőkészüléket használjon!

Külön gyűjtse össze az oltáshoz használt vizet. Ezt a vizet nem szabad a csatornába önteni!

A nem károsodott tartályokat helyezze a közvetlen veszély zónáján kívülre, ha ez a művelet biztonságosan kivitelezhető.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon egyéni védőfelszerelést.

A helyszínen tartózkodókat vezesse biztonságos helyre.

Nézze át a 7. és 8. pontokban található védelmi intézkedéseket.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg, hogy az anyag a földre/föld alá jusson. Akadályozza meg, hogy az anyag vízbe vagy csatornába jusson.

Gyűjtse össze a mosáshoz használt szennyezett vizet és ürítse ki.

Ha gáz szabadul fel, vagy gáz jut a vízvezetékekbe, földbe vagy csatornába, értesítse a felelős hatóságokat.

A gyűjtéshez megfelelő anyagok: szívóhatású anyag, szerves, homok

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Bő vízzel mossa meg.

BIZTONSÁGI ADATLAP

SN BRILL POWER Brillantante KG 5

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és 13. pontokat is

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést, a gőzök, keverékek belélegzését.
Ne használjon olyan üres tartályt, melynek tisztítása még nem történt meg.
Átöntés előtt győződjön meg arról, hogy a tartályokban nincsen maradék összeférhetetlen anyag.
A javasolt védőfelszereléshez nézze át a 8. pontot.

Étkezőhelyiségekbe való belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot.
Munka közben tilos az étkezés és az ivás!

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tartsa távol ételtől, italtól és állateledeltől.
Összeférhetetlen anyagok:
Különösebben egyik sem.
A helyiségekre vonatkozó utasítások:
A jól lezárt tárolóedényeket hűvös és szellős helyen, hőforrástól távol kell tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs sajátos felhasználási mód

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Citromsav - CAS: 5949-29-1

11 - TWA: 10 mg/m³

propan-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol - CAS: 67-63-0

MAK - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 400 ppm - Megjegyzések: Pelle

ACGIH - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 400 ppm - Megjegyzések: A4, BEI - Eye and URT irr, CNS impair

Dipropilén-glikol-monometil-éter - CAS: 34590-94-8

EU - TWA(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Megjegyzések: Skin

MAK - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 50 ppm - Megjegyzések: Pelle

ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Megjegyzések: Skin - Eye and URT irr, CNS impair

DNEL expozíciós határértékek

propan-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol - CAS: 67-63-0

Ipari munkás: 500 04 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 888 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 3.2 04 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 15 mg/kg - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 1.67 mg/kg - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 319 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 26 mg/kg - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 89 04 - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

PNEC expozíciós határértékek

Citromsav - CAS: 5949-29-1

BIZTONSÁGI ADATLAP

SN BRILL POWER Brillantante KG 5

Cél: Édesvíz - Érték: 0.44 04
 Cél: Tengervíz - Érték: 0.04 04
 Cél: Édesvízi üledék - Érték: 34.6 mg/kg
 Cél: Tengervízi üledék - Érték: 3.46 mg/kg
 Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 33.1 mg/kg
 propan-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol - CAS: 67-63-0
 Cél: Édesvízi üledék - Érték: 70.2 mg/kg
 Cél: Tengervízi üledék - Érték: 7.2 mg/kg
 Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 2.74 mg/kg
 Cél: Édesvíz - Érték: 19 mg/l
 Cél: Tengervíz - Érték: 1.9 mg/l

8.2. Az expozíció elleni védekezés

A szem védelme:

Használjon EN 166 szerinti biztonsági zárat, ne használjon szemlencsét.

A bőr védelme:

A bőr teljes védelmét garantáló ruházatot használjon, pl. pamut, gumi, PVC vagy viton anyagból.

A kéz védelme:

Használjon védő kesztyűt a 3. vagy magasabb osztály UNI EN 374-3 szabványának megfelelően (pl. PVC, neoprén vagy gumi). A kesztyű alkalmassága és stabilitása függ a használatától; például az anyagok időtartamát, kontaktfrekvenciáját és vegyi ellenállását, ezért a végső választásnak figyelembe kell vennie a felhasználás különleges körülményeit.

Légzési óvintézkedések:

Normál használat esetén nem szükséges.

Termikus veszélyek:

Semmi

Környezeti kitérési ellenőrzés:

Semmi

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Semmi

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Tulajdonságok	Érték	Mód:	Megjegyzések
Megjelenés:	Átlátszó Folyadék	Vizuális	--
Szín:	Kék	Vizuális	--
Szag:	Technika / Szolgáltatás	Szag	--
Szagérzékelési határ:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
pH:	2.1 +/- 0.5	Instrumentális Ellenőrzés	--
Oladási pont/fagypont:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Kezdő forráspont és forrástartomány:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Gyulladáspont:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából

BIZTONSÁGI ADATLAP

SN BRILL POWER Brillantante KG 5

			Nem Releváns Paraméter.
Párolgási sebesség:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Szilárd/gáz gyulladáspont:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Az égés vagy robbanás felső/alsó határértéke:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Gőznyomás:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Gőzsűrűség:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Relatív sűrűség:	1.0200 +/-0,01 gr/ml	Instrumentális Ellenőrzés	--
Vízben oldhatóság:	kiváló	Test Interni	--
Oldhatóság olajban:	Nem lényeges	--	--
Eloszlási koefficiens (n-oktanol/víz):	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Bomlási hőmérséklet:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Viszkozitás:	< 10 Cps	--	Becsült Becsült Érték. Nem Viszkózus Keverék.
Robbanó tulajdonságok:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Oxidáló tulajdonságok:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.

9.2. Egyéb információk

Tulajdonságok	Érték	Mód:	Megjegyzések
Elegyedés:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Zsírban oldódás:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Vezetés:	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter.
Anyagcsoport	Nem lényeges	--	A Terméktípus Szempontjából

BIZTONSÁGI ADATLAP

SN BRILL POWER Brillantante KG 5

tulajdonságok			Nem Releváns Paraméter.
10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség 10.1. Reakciókészség Normál körülmények között stabil 10.2. Kémiai stabilitás Normál körülmények között stabil 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége 10.4. Kerülendő körülmények Normál körülmények között stabil. 10.5. Nem összeférhető anyagok Különösebben semmi. 10.6. Veszélyes bomlástermékek Semmi.			
11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ A termékkel kapcsolatos toxikológiai információk: N.A. A termékben talált legfontosabb anyagokkal kapcsolatos toxikológiai információk: Citromsav - CAS: 5949-29-1 a) akut toxicitás: Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Egér = 5400 mg/kg Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 11700 mg/kg Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Patkány > 2000 mg/kg propan-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol - CAS: 67-63-0 a) akut toxicitás: Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 5000 mg/kg Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl 13900 mg/kg Teszt: LC50 - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány > 25000 mg/kg - Megjegyzések: Durata 6 h Dipropilén-glikol-monometil-éter - CAS: 34590-94-8 a) akut toxicitás: Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át > 5000 mg/kg Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr > 13000 mg/kg Ha nincs másképp meghatározva, a (EÚ)2015/830 rendelet által kért, alább felsorolt adatokat nem elérhetőnek kell tekinteni.: a) akut toxicitás; b) bőrkorrózió/bőrirritáció; c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció; d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció; e) csírasejt-mutagenitás; f) rákkeltő hatás; g) reprodukciós toxicitás; h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT); i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT); j) aspirációs veszély.			
12. SZAKASZ: Ökológiai adatok 12.1. Toxicitás A megfelelő gyakorlati tapasztalatok alapján kell alkalmazni és el kell kerülni, hogy a termék a környezetet szennyezze.			

BIZTONSÁGI ADATLAP

SN BRILL POWER Brillantante KG 5

Zsíralkohol-alkoxilát - CAS: 68937-66-6

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal > 1-10 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: OECD TG 203 - Prova Statica

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia > 1-10 mg/l - Időtartam h: 48 - Megjegyzések: OECD TG 202 - Prova Statica

Végpont: EC50 - Módosulatok: Algae > 1-10 mg/l - Időtartam h: 72 - Megjegyzések: Prova Statica - Direktiva 67/548/CEE

propan-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol - CAS: 67-63-0

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 = 9640 mg/l - Időtartam h: 96

Végpont: EC50 = 100 mg/l - Időtartam h: 48

Dipropilénlikol-monometil-éter - CAS: 34590-94-8

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 = 10000 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: Maggiore di

Végpont: EC50 = 1919 mg/l - Időtartam h: 48

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

N.A.

12.3. Bioakkumulációs képesség

N.A.

12.4. A talajban való mobilitás

N.A.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

vPvB anyagok: Semmi - PBT anyagok: Semmi

12.6. Egyéb káros hatások

Semmi

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Amennyiben lehetséges, vissza kell nyerni. Az érvényben levő helyi és országos rendelkezések értelmében kell eljárni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

A szállítási szabályok értelmében nem veszélyes áru.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

N.A.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

N.A.

14.4. Csomagolási csoport

N.A.

14.5. Környezeti veszélyek

ADR-környezetszennyező: Nem.

IMDG-Marine pollutant: No

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

N.A.

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

N.A.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

SN BRILL POWER Brillantante KG 5

előírások/jogszabályok

98/24/EK irányelv (A munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelme)
2000/39/EK irányelv (Munkahelyi expozíciós határértékek)
1907/2006/EK (REACH) szabályozás
1272/2008/EK (CLP) szabályozás
790/2009/EK (ATP 1 CLP) szabályozás és 758/2013/EU (EÚ)2015/830 szabályozás
286/2011/EU (ATP 2 CLP) szabályozás
618/2012/EU (ATP 3 CLP) szabályozás
487/2013/EU (ATP 4 CLP) szabályozás
944/2013/EU (ATP 5 CLP) szabályozás
605/2014/EU (ATP 6 CLP) szabályozás
2015/1221/EU (ATP 7 CLP) szabályozás
2016/918/EU (ATP 8 CLP) szabályozás
2016/1179/EU (ATP 9 CLP) szabályozás
2017/776/EU (ATP 10 CLP) szabályozás
2018/699/EU (ATP 11 CLP) szabályozás

Korlátozások a tartalmazott termékkel vagy anyaggal kapcsolatban, a többször módosított 1907/2006 (EC) (REACH) rendelet XVII. mellékletének megfelelően:

A termékkel kapcsolatos megkötések:

Korlátozás 3

Korlátozás 40

A termékben található anyagokkal kapcsolatos megkötések:

Nincs korlátozás.

Pronto all'Uso

Illékony Szerves Vegyületek - VOC = 2.00 %

Illékony Szerves Vegyületek - VOC = 20.00 g/Kg

Illékony Cancerogén, Mutagén és az Újrafeldolgozási ciklus során keletkező toxikus vegyületek = 0.00 %

Halogénezett VOC vegyületek, R40 veszélyességi fokozat megjelölésével = 0.00 %

Szerves szén - C = 1.20

Ahol alkalmazható, a következő szabályzat az irányadó:

Tanács 2012/18/EU irányelve (Seveso III)

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (a mosó- és tisztítószerekről).

2004/42/EK irányelv (illékony szerves vegyületek)

A 2012/18/EK irányelvhez kötődő rendelkezések (Seveso III):

Seveso III. kategória az 1. melléklet 2. rész szerint

NA

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek a keverékre.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. bekezdésben használható szöveg:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H310 Bőrrel érintkezve halálos.

H330 Belélegezve halálos.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H301 Lenyelve mérgező

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

BIZTONSÁGI ADATLAP

SN BRILL POWER Brillantante KG 5

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH071 Maró hatású a légutakra

Veszélyességi osztály és veszélyességi kategória	Kód	Leírás
Flam. Liq. 2	2.6/2	Tűzveszélyes folyadékok, kategória 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Dermal	Akut toxicitás (bőrön át), kategória 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Akut toxicitás (belélegzéssel), kategória 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Akut toxicitás (szájon át), kategória 3
Skin Corr. 1	3.2/1	Bőrmarás, kategória 1
Eye Dam. 1	3.3/1	Súlyos szemkárosodás, kategória 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Szemirritáció, kategória 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Bőrszenzibilizáció, kategória 1
STOT SE 3	3.8/3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, Kategória 3
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akut vízi toxicitási veszély, Kategória 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Krónikus (hosszú távú) vízi toxicitási veszély, Kategória 1

Az előző kiadás módosított bekezdései:

- 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok
- 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk
- 16. SZAKASZ: Egyéb információk

A keverékek tekintetében az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozás és az osztályozás származtatására alkalmazott eljárás:

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás	Osztályozási eljárás
Eye Irrit. 2, H319	Számítási módszer

Ezt a dokumentumot olyan szakember készítette, aki ezzel kapcsolatban megfelelő képzést kapott
Főbb bibliográfiai források:

- ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
- SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

A közzétett információk a fent jelzett időpontban rendelkezésünkre álló ismeretekre alapulnak. Kizárólag a megjelölt termékekre vonatkoznak és nem képeznek különösebb minőségi garanciát. A felhasználónak kötelessége megbizonyosodni ezen információk helyessége és teljessége felől, az egyéni felhasználásnak megfelelően.

BIZTONSÁGI ADATLAP

SN BRILL POWER Brillantante KG 5

Ez az adatlap minden előzetes adatlapot érvénytelenít és helyettesít.

ADR:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás.
ATE:	Becsült akut toxicitási érték
ATEmix:	Akut toxicitási érték (Keverékek)
CAS:	Kémiai Nyilvántartó Szolgálat (az Amerikai Kémiai Társaság részlege).
CLP:	Osztályozás, Címkézés, Csomagolás.
DNEL:	Származtatott hatásmentes szint.
EINECS:	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke.
GefStoffVO:	Veszélyes Anyagok Német Szabályzata.
GHS:	Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkézésének Egyetemes Harmonizált Rendszere.
IATA:	Nemzetközi Légiszállítási Szövetség.
IATA-DGR:	Nemzetközi Légiszállítási Szövetség - Veszélyes Anyagok Előírásai.
ICAO:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.
ICAO-TI:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet Műszaki Utasítása.
IMDG:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe.
INCI:	A Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana.
KSt:	Robbanási együtttható.
LC50:	Közepes halálos koncentráció
LD50:	Közepes halálos dózis
PNEC:	Becsült Hatásmentes Koncentráció
RID:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
STEL:	Rövid Távú Expozíció Érték
STOT:	Célszervi Toxicitás.
TLV:	Küszöbérték.
TWA:	Időarányosan súlyozott átlag
WGK:	Vízveszélyeztetési osztály.