

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet alapján

1. SZAKASZ AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**1.1 Termékazonosító:**

A termék neve : Brillenputztuch
Szemüvegtisztító kendő

A keverék ajánlott felhasználása: tisztítószer

Ellenjavallt felhasználás: nem ismert

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó: Pantos Prod- und Vertriebsges. mbH&Co.KG
Neue Strasse 21
D-21244 Buchholz
Németország
Tel.: +49 4181 929 127
Fax: +49 4181 929 3315
Biztonsági adatlapért felelős személy: E-mail: info@blm-pantos.de

Forgalmazó: Dirk Rossmann GmbH
Isernhagener Str. 16., D-30938 Burgwedel
Tel.: 01802 - 7677 6266
www.rossmann.de
service@rossmann.de

Magyarországi forgalmazó: ROSSMANN Magyarország Kft.
H-2225 Üllő, Zsaróka út 8.
Tel.: +36-29-889-800 Fax: +36-29-889-801
Információ: Gyuris Fruzsina
E-mail: gyuris.fruzsina@rossmann.hu
Tel.: +36-29-889-862 Fax: +36-29-889-860

1.4. Sürgősségi tájékoztatás:

Magyarország
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztatói Szolgálat
Cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Telefon: 06 80 201-199

2. SZAKASZ A VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA**2.1 A keverék osztályozása:**

Osztályba sorolás a 1272/2008/EU rendeletnek megfelelően

Flam.Liq.3, H226

Osztályba sorolás 1999/45/EK irányelv (44/2000(XII.27) EüM rendeletnek) megfelelően:

R10 Kismértékben tűzveszélyes

2.2 Címkeelemek a 1272/2008/EU rendeletnek megfelelően:

Veszélyt jelző piktogram:



Figyelmeztető szó: Figyelem
Figyelmeztető mondatok: H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó
 P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más tűzforrásoktól távol tartandó. Tilos a dohányzás
 P233 Az edény szorosan lezárva tartandó
 P301+P312 LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz

Kiegészítő címkeelemek nem alkalmazandó

2.3 Egyéb veszélyek

A PBT és vPvB értékelés eredménye:

PBT: nem alkalmazható

vPvB: nem alkalmazható

3. SZAKASZ AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓ

3.2. Kémiai jellemzés: keverék.

A tisztítószer az alábbi jelölésköteles veszélyes osztályba sorolt anyagok és nem veszélyes anyagok keveréke.

Veszélyes összetevők:

Megnevezés	Koncentráció tartomány m/m%	Osztályozás CLP DPD	
		Veszély-jel	Figyelmeztető mondatok
Etil-alkohol CAS szám:74-17-5 EK szám: 200-578-6 REACH reg.szám:01-2119457610-XXXX Index szám: 603-002-00-5	35 – 45	GHS02	Flam Liq.2, H225
		F	R11

Az R és H mondatok teljes szövege a 16. Szakaszban található. A munkahelyi expozíció határértékkel rendelkező összetevők a 8. Szakaszban vannak feltüntetve.

4. SZAKASZ ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1.1. Belélegezve: az égés vagy bomlás során képződő gázok belélegzése esetén friss levegőre kell menni. Panasz esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel érintkezve: Szappannal és vízzel lemosni. Panasz esetén orvost felkeresni.

Szemmel érintkezve: A szemet azonnal, nyitott szemhéjjal, több percen keresztül folyó vízzel mosni Panasz esetén orvoshoz kell fordulni.

Verzió: 2

Felülvizsgálat dátuma: 2015.05.20

Lenyeléskor: Nem szabad hánytatni. A szájüreget vízzel kimosni és sok vizet inni. Panasz esetén orvoshoz fordulni.

4.2 A legfontosabb akut és késleltetett tünetek: nem áll rendelkezésre további releváns információ

4.3 Azonnali és speciális orvosi ellátás: Lenyelés esetén gyomorirritáció, émelygés, hányás és hasmenés előfordulhat.

5. SZAKASZ TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Alkalmazható oltószer: száraz oltószer, CO₂, vízsugár vagy alkoholnak ellenálló hab

Biztonsági okokból nem alkalmazható oltószer: Nagy nyomású vízsugár

5.2. A termékből vagy égéstermékeiből származó különleges veszély:

Tűz esetén képződik: szénoxidok

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Védőfelszerelés: Környezeti levegőtől független légzőkészüléket kell viselni. Szorosan záródó védőöltözetet viselni.

Kiegészítő információk: Adat nem áll rendelkezésre

6. SZAKASZ INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENszerű EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Lásd 8.2.2 pont

Megfelelő szellőzést kell biztosítani

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Tilos a csatornába, felszíni/talajvízbe engedni. Nagy mennyiség szabadba kerülése esetén az illetékes hatóságot értesíteni kell.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Folyadékmegkötő anyaggal (homok, diatomaföld, savas megkötő, univerzális megkötő, fűrészpor) felvenni és előírásoknak megfelelően kezelni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Biztonságos kezelés lásd 7. Szakasz

Személyi védőfelszerelések ld. 8. Szakasz

Ártalmatlanítás ld. 13. Szakasz

7. SZAKASZ KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre utaló óvintézkedések

A gőzöket nem szabad belélegezni. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

A termékkel szennyezett, átítatott ruhát azonnal le kell venni. Használat közben nem szabad enni, inni vagy dohányozni.

Tűz- és robbanásvédelem: használat közben robbanásveszélyes/kis mértékben tűzveszélyes gőz-levegő elegy képződhet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás: a tárolásra vonatkozó szabályozásnak megfelelően

Betartandó tárolási szabályok: hűvös, száraz helyen jól lezárt csomagolásban kell tárolni.

Hőtől és közvetlen napsugárzástól védeni kell.

Együtt-tárolási utasítások: oxidálószerekkel nem tárolható együtt

7.3. Meghatározott végfelhasználás:

Adat nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek**Munkahelyi légtérben megengedett határértékek:**

Etil-alkohol:

Németország

AGW Hosszú ideig tartó érték: 960mg/m³, 500ml/m³

2(II):DFG, Y

Magyarország

ÁK érték: 1900mg/m³CK érték: 7600 mg/m³

IV. Nagyon gyenge károsító hatású anyagok

8.2. Az expozíció ellenőrzése**Védőintézkedések:**

A tartályt szorosan lezárva kell tartani. Csak megfelelően szellőztetett helyen használható

Légzésvédelem: Nem megfelelő szellőzés esetén légzőkészüléket kell viselni**Kézvédelem:****Védő kesztyű:**

Át nem eresztő butilgumiból készült kesztyűt

PVC vagy PE kesztyű

Oldószernek ellenálló kesztyű

A kesztyű anyagának nem áteresztőnek és ellenállónak kell lennie a termékkel/anyaggal/keverékkel szemben.

A kesztyű erősségére és maximális hordhatóságára vonatkozóan vegye figyelembe a gyártó útmutatóját. A kiválasztásnál az átütési idő, az áthatolás és az elhasználódás figyelembe vételével történjen. Az egyes kesztyűk nem csak anyagukban különbözhetnek egymástól, hanem minőségben is eltérhetnek egymástól.

Szemvédelem: védőszemüveget viselni**Testvédelem:** védőöltözet**Környezeti expozíció korlátozása:** adat nem áll rendelkezésre**9. SZAKASZ FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK****9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ****Általános információ**

Külső megjelenés:	folyadékal átítatott inert hordozóanyag
Szín:	fehér
Szag:	alkoholszerű
Szagküszöbérték	nem meghatározott
pH	adat nem áll rendelkezésre
Forráspont/tartomány °C:	>78°C (oldat)
Lobbanáspont:	28°C (zárt téri)
Tűzveszélyesség	nem meghatározott
Robbanásveszély	nem robbanásveszélyes
Égési tulajdonságok	nincs megadva
Gőznyomás	a gőz nehezebb a levegőnél és a talajon összegyűlik
Sűrűség (20°C)	kb 1 (oldat)
Oldhatóság vízben	jól elegyíthető (oldat)
Oldódás zsírokban	nem meghatározott
Eloszlási hányados n-oktanol/víz	nem meghatározott
Gőzsűrűség	nem alkalmazható
Párolgási sebesség	nem alkalmazható

Verzió: 2

Felülvizsgálat dátuma: 2015.05.20

Viszkozitás

Dinamikus	nem meghatározott
Kinematikus	nem meghatározott
Oldószertartalom:	35-45%
Egyéb adatok	további releváns információk nem állnak rendelkezésre

10. SZAKASZ STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

10.1. Reakciókészség

Adat nem áll rendelkezésre

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények mellett stabil

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége Rendeltetésszerű használat mellett nem várható.

10.4. Kerülendő körülmények: adat nem áll rendelkezésre

10.5. Kerülendő anyagok: erős oxidálószer

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Rendeltetésszerű használat mellett nem bomlik

11. SZAKASZ TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Adat nem áll rendelkezésre

Keverék:

Akut toxicitás:

Belélegzés adat nem áll rendelkezésre

Lenyelés adat nem áll rendelkezésre

Bőrrel érintkezve adat nem áll rendelkezésre

Maró-irritáló hatás (szem és bőr) nem irritáló

Szenzibilizáló hatás nem szenzibilizál

Karcinogenitás adat nem áll rendelkezésre

Mutagenitás adat nem áll rendelkezésre

Reprodukciós toxicitás adat nem áll rendelkezésre

Teratogenitás adat nem áll rendelkezésre

Célszervi toxicitás egyszeri expozíció adat nem áll rendelkezésre

Célszervi toxicitás ismételt expozíció adat nem áll rendelkezésre

Aspirációs toxicitás adat nem áll rendelkezésre

A termék osztályba sorolása számításos módszerrel történt

12. SZAKASZ ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Toxicitás

A termékre vonatkozóan adatok nem állnak rendelkezésre

12.2 Perzisztencia és lebomlás: A termék vízben rosszul oldódik . A vízből abiotikus eljárással el lehet távolítani.

12.3 Bioakkumulációs potenciál: adatok nem állnak rendelkezésre

12.4 Mobilitás talajon: releváns adatok nem állnak rendelkezésre

12.5.PBT és vPvB értékelés eredményei

PBT: adatok nem állnak rendelkezésre

vPvB: adatok nem állnak rendelkezésre

13. SZAKASZ ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Felhasználatlan keverék: a megsemmisítést előírásoknak megfelelően kell végezni

Európai hulladékjegyzék kód EWC:

07 06 99 Közelebbről nem meghatározott hulladékok

Kiürült csomagolóanyag: a csomagolóanyag tiszta állapotban a szelektív hulladékgyűjtőbe kerülhet

14. SZAKASZ SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1 UN-szám

ADR, IMDG, IATA mentes

14.2. UN helyes szállítási elnevezés

ADR, MDG, IATA mentes

14.3 Szállítási osztály

ADR, IMDG, IATA
Osztály mentes

14.4 Csomagolási csoport

ADR, IMDG, IATA mentes

14.5 Környezeti veszély

mentes

14.6 Speciális óvintézkedés a felhasználóknak

nem alkalmazandó

14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC

kódex szerinti ömlesztett szállítás nem alkalmazandó

15. SZAKASZ SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

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

SEVESO kategória: SEVESO kategóriába nem besorolt

A termék a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről hatálya alá tartozik

Nemzeti jogszabályok

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól
- 25/2000(IX.30) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ EGYÉB INFORMÁCIÓK

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások:

és adatforrások: adat nem áll rendelkezésre

Osztályozás a 1272/2008/EK (CLP/GHS) rendelet alapján:

Verzió: 2

Felülvizsgálat dátuma: 2015.05.20

Flam. Liq.3 H226

Az osztályozás számításos módszerrel történt

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz

Az osztályba sorolás teljes szövege (CLP/GHS)

Flam.Liq.2, H225 TŰZVESZÉLYES FOLYADÉK – 2. kategória

Flam.Liq.3, H226 TŰZVESZÉLYES FOLYADÉK – 3. kategória

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott R mondatok teljes szövege:

R11 Tűzveszélyes

R10 Kis mértékben tűzveszélyes

Az osztályba sorolás teljes szövege (DSD/DPD):

F - tűzveszélyes

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2015.05.20

Verzió 2

Az előző verzió kiállításának dátuma: 2013.01.14

Egyéb információ: A biztonsági adatlapban közölt információk a jelenlegi ismereteken és a termék beszállítási állapotán alapulnak. Céljuk, hogy a terméket a biztonsági előírásoknak megfelelően értékeljék és nem az, hogy a terméknek megfelelő tulajdonságokat biztosítsanak