

# Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Felülvizsgálat dátuma:2016.06.20.

Verzió:1.1

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

### 1.1. Termékazonosító: Blanco Polish

### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Ajánlott felhasználás: elsősorban fémfelületek tisztítására szolgáló krém, háztartási és ipari használatra

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító neve: Linden Chemie Hellenthal GmbH & Co. KG  
címe: Gewerbegebiet Im Kröpsch 3a, D-53940 Hellenthal,  
telefon/fax: +49 (0)24821398  
e-mail: info@hlchemie.de

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat - Budapest  
(36) 06/80/201-199

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Ez a keverék a 1272/2008/EK rendelet (CLP) alapján nem osztályozott veszélyesként.

### 2.2. Címkézési elemek

	1272/2008/EK szerint
Piktogram	-
Figyelmeztetés	-
H-mondat	-
P-mondat	-
Kiegészítő információ	5-25% alifás szénhidrogének

### 2.3. Egyéb veszélyek

Az összetevők egyike sem minősül PBT vagy vPvB anyagnak, a REACH rendelet XIII. melléklete szerint.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.1. Anyagok

3.2. Keverékek: A keverék nem tartalmaz általános küszöbkoncentrációt vagy egyedi koncentráció határértéket meghaladó veszélyes anyagot.

Veszélyes anyag	CAS-szám	EU szám	Tömeg %	1272/2008/EK -VI. mell.	
				Osztályozás	H-kód
Ammónium hidroxid Index szám: 007-001-01-2	1336-21-6	231-635-3	<1	Skin Corr. 1B Aquatic Acute 1.	H314 H400

A táblázatban szereplő H-kódhoz tartozó mondatok a 16. pontban találhatóak.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános előírások: Nincs szükség különleges intézkedésekre.

Belélegzés esetén: Nem veszélyes belélegezve

Bőrrel való érintkezés esetén: Mossa le az érintett felületet alaposan vízzel és szappannal.

Szemmel való érintkezés után: Távolítsa el a kontaktlencsét, öblítse ki a szemet tiszta folyó langyos vízzel - nyitott szemhéjak mellett - legalább 15 percen keresztül.

Lenyelés esetén: Öblítse ki a száját bő vízzel és igyon sok vizet. Soha ne adjon eszméletlen személynek semmit száján át. Ne hánytasson. forduljon orvoshoz.

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

A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

Alkalmos oltóanyag: Vízpermet, alkohol-álló hab, szén-dioxid, poroltó. A környezet határozza meg az oltóanyagot.

Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyagok: vízsugár.

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén szén-monoxid és szén-dioxid is előfordulhat. Ezt, mint a légzőszervi mérgeket kell figyelembe venni.

# Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

## 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén az összes személyt el kell távolítani a veszélyzónából. Ha szükséges, használjon önálló légzőkészüléket. A tűzoltásra használt vizet nem engedje a csatornahálózatba.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kerülje a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Távolítsa el az illetéktelen személyeket.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nagy mennyiségben nem szabad a vizekbe engedni. Ha a termék nagyobb mennyiségben szennyezi a vizeket, értesítse az illetékes hatóságokat.

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

A kiömlött folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, általános megkötő anyag stb.) itassa fel, majd helyezze zárt konténerbe. A felitatott anyagot az ártalmatlanításra vonatkozó rész (a 13. szakasz) szerint kell kezelni.

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra** Lásd a 8-as (egyéni védelem) és 13-as (ártalmatlanítás) szakaszt.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelési útmutató: Amennyiben előírászerűen használják, nincs szükség különleges intézkedésekre. Információ a tűz- és robbanásvédelemhez: Nincs szükség különleges intézkedésekre.

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

Tároló helyiségek és tartályok: Hűvös, száraz helyen, szorosan lezárva tárolandó.

Tárolási osztály: 13

Együtttárolás: Tartsa távol élelmiszerektől.

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):** Tisztítószert

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Gyártó által megadott paraméterek

Anyag	Érték
Ammónium hidroxid	20 ml/m <sup>3</sup>
	14 mg/m <sup>3</sup>

\* DNEL-érték: Nincs információ.

PNEC-érték: Nincs információ.

## Közösségi határértékek

Anyag	Folyékony ammónia			
	Határérték – 8 óra		Határérték – 15 perc	
CAS szám	1336-21-6			
	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Finland	20	14	50 (1)	36

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

**Kollektív védelem:** Nem szükséges.

**Egyéni óvintézkedések, egyéni védőeszközök** Nem szükséges.

### 8.2.1 Munkahelyi expozíció korlátozása és ellenőrzése

Légzésvédelem: Nem szükséges.

Kézvédelem: Nem szükséges.

Szemvédelem: Nem szükséges.

Testvédelem: Nem szükséges.

Általános biztonsági és egészségügyi intézkedések: Nem szükséges.

### 8.2.2 A környezeti expozíció ellenőrzése

A nagyobb mennyiségű terméket a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába nem lehet öblíteni.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Fizikai állapot:	paszta
Szín:	fehér
Szag:	jellegetesen ammónia

# Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Szag küszöbérték:	A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.
pH-érték:	7,5-8,5
Olvadáspont / fagyáspont:	Nem meghatározható.
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	Nem meghatározható.
Lobbanáspont:	Nem releváns
Párolgási sebesség:	A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.
Gyúlékonyság (szilárd, gáz):	A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.
Alsó robbanási határ:	A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.
Felső robbanási határ:	A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.
Gőznyomás:	A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.
Gőzsűrűség (levegő = 1):	A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.
Sűrűség:	1,26 g / cm <sup>3</sup> , körülbelül 1,05 g / cm <sup>3</sup>
Oldhatóság (ok):	vízben jól vízzel elegyedő
Megoszlási hányados (n-oktanol / víz):	A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.
Öngyulladási hőmérséklet:	A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.
Bomlási hőmérséklet:	A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.
Viszkózitás:	Nem meghatározható.
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok:	A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.

**9.2. Egyéb információk:** A szállító nem bocsátott rendelkezésre információt.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

**10.1. Reakciókészség:** A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.

**10.2. Kémiai stabilitás:** A termék rendeltetésszerű használat és tárolás mellett nem bomlik.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:** Nem várható veszélyes reakció a normál körülmények között történő tárolás és rendeltetésszerű használat mellett.

**10.4. Kerülendő körülmények:** A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.

**10.5. Nem összeférhető anyagok:** A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

a) Akut toxicitás: A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.

b) Bőrkorrózió/bőrirritáció: A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.

c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.

d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.

e) Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló információk alapján az osztályozási kritériumok nem teljesültek

f) Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló információk alapján az osztályozási kritériumok nem teljesültek.

g) Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló információk alapján az osztályozási kritériumok nem teljesültek.

h) Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló információk alapján az osztályozási kritériumok nem teljesültek.

i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló információk alapján az osztályozási kritériumok nem teljesültek

j) Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló információk alapján az osztályozási kritériumok nem teljesültek.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1 Toxicitás:

Anyag	CAS szám	Módszer	Dózis	Faj
Ammónium hidroxid	1336-21-6	LC <sub>50</sub>	0,3 mg/l/96 óra	hal
		EC <sub>50</sub>	nem releváns	Daphnia és más gerinctelen vízi állatok
		EC <sub>50</sub>	nem releváns	vízi szervezetek

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:** A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.

**12.3 Bioakkumulációs képesség:** A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.

**12.4 A talajban való mobilitás:** A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.

**12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:** A termék összetevői nem teljesítik a PBT és vPvB kritériumokat.

**12.6 Egyéb káros hatások:** A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

# Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

## 13.1. Hulladékkezelési módszerek

### Ajánlás a hulladékkezelésre vonatkozóan

A keletkezett hulladékokat a hatályos jogszabályoknak megfelelően kell elhelyezni/ártalmatlanítani. A hulladékot kizárólag arra engedéllyel rendelkező céggel lehet elszállíttatni a hulladéklerakóba/hulladék ártalmatlanítóba.

### Termék

20 01 30 mosószer, amelyek különböznek a 20 01 29-től

**Szennyezett csomagolóanyag hulladék:** hatósági előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A termék a szállításra vonatkozó jogszabályok alapján nem minősül veszélyes árunak.

14.1. UN-szám: -

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: -

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): -

14.4. Csomagolási csoport: -

14.5. Környezeti veszélyek: -

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: -

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

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Víz veszélyességi osztály: 1 - a vizeket enyhén veszélyezteteti

Állapot: Minősítés VwVwS 4. melléklet, 3. sz.

\* Címkézés a mosó- és tisztítószerekről szóló rendelet alapján: 5-25% alifás szénhidrogének

Tárolási osztály: 13 Nem éghető szilárd anyagok (A TRGS 510)

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A keverékről nem készült kémiai biztonsági értékelés.

### Vonatkozó nemzeti jogszabályok:

2000 évi XXV törvény A kémiai biztonságról

25/2000.(IX. 30.) EüM—SZCSM együttes rendelete a munkahelyek kémiai biztonságáról.

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

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

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

164/2003.(X.18.) Korm. rendelet. A hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási, és adatszolgáltatási kötelezettségekről.

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

453/2010/EK rendelet a REACH rendelet módosításáról

1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról

790/2009/EK rendelet a 1272/2008/EK rendeletnek a műszaki fejlődéshez való hozzáigazítása céljából történő módosításáról

618/2012/EK rendelet a 1272/2008/EK rendeletnek a műszaki fejlődéshez való hozzáigazítása céljából történő módosításáról

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### Az adatlapon alkalmazott rövidítések:

CAS: Chemical Abstracts Service

OECD Organisation for Economic Cooperation and Development –Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet-

LC50: halálos koncentráció a populáció 50%-ára

LD50: halálos dózis a populáció 50%-ára

PBT perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

vPvB nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

UN szám: ENSz szám

### A 3. pontban lévő táblázatban felsorolt H kódok magyarázata:

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra

# **Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

---

## **Jelmagyarázat**

\* = Változás az előző verzióhoz

- 1. szakaszban: a magyar toxikológiai szolgálat feltüntetése
- 3. szakaszban: a 67/548/EGK szerinti osztályozás törlése
- 8. szakaszban: közösségi határértékek megjelenítése
- 11. szakaszban: a kötelezően feltüntetendő tulajdonságok megadása
- 15. szakaszban: a legfontosabb jogszabályok feltüntetése

## **Felülvizsgált adatlapoknál a hozzáadott, törölt vagy felülvizsgált információ:**

A 1.1 felülvizsgálatra a magyar nyelvű verzió kiadása, valamint a 2015/830/EU rendelet előírásainak való megfeleltetés miatt került sor.

A fenti adatok a gyártó jelenlegi ismeretein alapulnak és kizárólag a termék biztonsági követelményeit tartalmazzák. A biztonsági adatlap célja, hogy a termék biztonságos kezeléséhez, tárolásához, feldolgozásához, szállításához és ártalmatlanításához megfelelő ismeretet, információt nyújtson.