Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.03.2026 Verziószám 4.2 (helyettesíti a verziót 4.1) Felülvizsgálat 13.03.2026

*

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés: **Alapozófesték**

Cikkszám: 7000 Fehér fedő

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Anyag/készítmény használata Festék
Mázolófesték

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/szállító: Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf

Információt nyújtó terület: Product safety department
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
e-mail: helmut.starp@osmo.de

1.4 Sürgősségi telefonszám: (DE) Giftnotruf Berlin (24h): +49 (0) 30 / 30686 700 Beratung in Deutsch und Englisch
(AT) Giftnotruf VIZ Österreich (24h): +43 1 406 43 43 Beratung in Deutsch und Englisch
(HU) Országos Kémiai Biztonsági Intézet (OKBI) : +(36)-80-201-199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Vízi, krónikus 3 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Pótlólagos adatok: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

2.2 Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogramok Érvénytelen

Figyelmeztetés Érvénytelen

Figyelmeztető mondatok H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok
P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P501 Az edény tartalmát / a tartályt a nemzeti szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

Pótlólagos adatok: EUH208 metil-izotiazolinon-t, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on-t, 3-jodo-2-propinilbutilkarbamid-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.
Biocid termékeket tartalmaz: 3-jodo-2-propinilbutilkarbamid, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, metil-izotiazolinon

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.03.2026 Verziószám 4.2 (helyettesíti a verziót 4.1) Felülvizsgálat 13.03.2026

Kereskedelmi megnevezés: Alapozófesték

(folytatás az 1. oldalról)

2.3 Egyéb veszélyek Csiszolás műveletek általában porvédő maszk.
A vegyszerek kezelésénél szokásos óvatossági rendszabályokat vegyük figyelembe.

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT: Nem alkalmazható

vPvB: Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Leírás: Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

Veszélyes alkotórészek:		
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60	Dipropylene glycol monomethyl ether uniós munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag	≤2,5%
CAS: 5131-66-8 EINECS: 225-878-4 Indexszám: 603-052-00-8 Reg.nr.: 01-2119475527-28	3-Butoxi-propán-2-ol C>20% Tűzv. foly. 3, H226; Bőrirrit. 2, H315; Szemirrit. 2, H319	≤1%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Indexszám: 603-014-00-0 Reg.nr.: 01-2119475108-36	2-butoxietanol Akut tox. 3, H331; Akut tox. 4, H302; Akut tox. 4, H312; Bőrirrit. 2, H315; Szemirrit. 2, H319 ATE: LD50 Szájon át: 1.200 mg/kg LC50 / 4h belégzésnél: 3 mg/l	≤1%
CAS: 55406-53-6 EINECS: 259-627-5 Indexszám: 616-212-00-7 Reg.nr.: 01-2119489924-20	3-jodo-2-propinilbutilkarbamid Akut tox. 2, H330; STOT ism. 1, H372; Szemkár. 1, H318; Vízi, akut 1, H400 (M=10); Vízi, krónikus 1, H410 (M=10); Akut tox. 4, H302; Bőrszenz. 1, H317	≥0,1–<0,25%
CAS: 2634-33-5 Reg.nr.: 01-2120761540-60	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on Akut tox. 2, H330; Szemkár. 1, H318; Vízi, akut 1, H400; Vízi, krónikus 1, H410; Akut tox. 4, H302; Bőrirrit. 2, H315; Bőrszenz. 1A, H317 ATE: LD50 Szájon át: 450 mg/kg LC50 / 4h belégzésnél: 0,21 mg/l Specifikus koncentráció-határérték: Bőrszenz. 1A; H317: C ≥0,036 %	<0,025%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6	metil-izotiazolinon Akut tox. 3, H301; Akut tox. 3, H311; Akut tox. 2, H330; Bőrmaró 1B, H314; Szemkár. 1, H318; Vízi, akut 1, H400 (M=10); Vízi, krónikus 1, H410 (M=1); Bőrszenz. 1A, H317, EUH071 Specifikus koncentráció-határérték: Bőrszenz. 1A; H317: C ≥0,0015 %	<0,0015%

SVHC Nem alkalmazható

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.03.2026 Verziószám 4.2 (helyettesíti a verziót 4.1) Felülvizsgálat 13.03.2026

Kereskedelmi megnevezés: Alapozófesték

(folytatás a 2. oldalról)

További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk: Az érintett személyeket vigyük friss levegőre.
A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.

Belélegzés után: Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.

Bőrrel való érintkezés után: Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
A bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost.
Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

A szemmel való érintkezés után: A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

Lenyelés után: Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Megfelelő tűzoltószerek: A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek: nem ismert

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés: Különleges intézkedések nem szükségesek.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások Hordjunk személyes védőruházatot.

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.03.2026 Verziószám 4.2 (helyettesíti a verziót 4.1) Felülvizsgálat 13.03.2026

Kereskedelmi megnevezés: Alapozófesték

(folytatás a 3. oldalról)

A sürgősségi ellátók esetében Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.
Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
A felvett anyag eltávolításáról gondoskodjunk az előírásoknak megfelelően.
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra Veszélyes anyagok nem szabadulnak fel.
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.
A tartályokat óvatosan nyissuk és kezeljük.
Kerüljük az aerosol képződést.
Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

Általános védekezési és higiéniai intézkedések: A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.
Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aerosolokat.
Kerüljük a szembe való bejutást.
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.
Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk.
Ne tartsunk nadrágzsebünkben termékkel átitatott törlőrongyot.

Tűz- és robbanásvédelmi információk: A termék nem éghető.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Raktározás:

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény: Nincsenek különleges követelmények.

Együttes tárolással kapcsolatos információk: Nem szükséges

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.03.2026 Verziószám 4.2 (helyettesíti a verziót 4.1) Felülvizsgálat 13.03.2026

Kereskedelmi megnevezés: Alapozófesték

(folytatás a 4. oldalról)

További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban: Fagytól védjük.
Az edényeket jól lezárt állapotban tartsuk.
Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:	
CAS: 34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether	
OELV	AK-érték: 308 mg/m³, 50 ppm
CAS: 111-76-2 2-butoxietanol	
OELV	CK-érték: 246 mg/m³, 50 ppm AK-érték: 98 mg/m³, 20 ppm b, i

DNEL(-ek)		
CAS: 34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether		
Szájon át	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	36 mg/kgKG/Tag
Börön át	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	121 mg/cm²
Belégzésnél	DNEL Arbeitnehmer (Langzeit - systemische Effekte)	308 mg/m³
	DNEL Verbraucher (Lanzeit - systemische Effekte)	37,2 mg/m³
CAS: 5131-66-8 3-Butoxi-propán-2-ol C>20%		
Szájon át	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	12,5 mg/kgKG/Tag
Börön át	DNEL Arbeitnehmer (Langzeit - systemische Effekte)	52 mg/kgKG/Tag
	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	22 mg/cm²
Belégzésnél	DNEL Arbeitnehmer (Langzeit - systemische Effekte)	147 mg/m³
	DNEL Verbraucher (Lanzeit - systemische Effekte)	43 mg/m³
CAS: 2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on		
Börön át	DNEL Arbeitnehmer (Langzeit - systemische Effekte)	0,966 mg/kgKG/Tag
	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	0,345 mg/cm²
Belégzésnél	DNEL Arbeitnehmer (Langzeit - systemische Effekte)	6,81 mg/m³
	DNEL Verbraucher (Lanzeit - systemische Effekte)	1,2 mg/m³

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.03.2026 Verziószám 4.2 (helyettesíti a verziót 4.1) Felülvizsgálat 13.03.2026

Kereskedelmi megnevezés: Alapozófesték

(folytatás az 5. oldalról)

PNEC (-ek)	
CAS: 34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether	
PNEC Meerwasser	1,9 mg/l
PNEC Süßwasser	19 mg/l
PNEC Sediment (Süßwasser)	70,2 mg/kg
PNEC Sediment (Meerwasser)	7,02 mg/kg
PNEC Boden	2,74 mg/kg
PNEC Klärwerk	4.168 mg/l
PNEC unterbrochene Abgabe	190 mg/l
CAS: 5131-66-8 3-Butoxi-propán-2-ol C>20%	
PNEC Meerwasser	0,0525 mg/l
PNEC Süßwasser	0,525 mg/l
PNEC Sediment (Süßwasser)	2,36 mg/kg
PNEC Sediment (Meerwasser)	0,236 mg/kg
PNEC Boden	0,16 mg/kg
PNEC Klärwerk	10 mg/l

Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:
Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.
A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.
Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aerosolokat.
Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.
A védőruházatot külön tároljuk.
Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk.
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

A légutak védelme Csak aerosol vagy ködképződés esetén szükséges a védőálarc.
Helyiség megfelelő szellőzése esetén nem szükséges
Rövid ideig tartó vagy csekély terhelés esetén légzési szűrőkészüléket alkalmazzunk, intenzív vagy hosszú ideig tartó expozíció esetén környezeti levegőtől független védőálarc szükséges.
Pontosan illeszkedő, elismert szabványnak megfelelő légtisztító gázmaszkot vagy légzőkészüléket kell viselni, amennyiben a kockázatértékelés ezt megköveteli.

Kézvédelem: Védőkesztyű.

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.03.2026 Verziószám 4.2 (helyettesíti a verziót 4.1) Felülvizsgálat 13.03.2026

Kereskedelmi megnevezés: Alapozófesték

(folytatás a 6. oldalról)

	A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie. A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.
Kesztyűanyag	A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízoldékony bőrvédő szert (zsírmentes rétegképzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.
Áthatolási idő a kesztyűanyagon	A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.
Fröccsenés elleni védelemhez a következő anyagokból készült kesztyűk használata megfelelő:	Nitrilkaucsuk
Szem-/arcvédelem	Jól záró védőszemüveg.
Testvédelem:	Védőruházat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Általános adatok	
Halmazállapot	Folyékony
Szín:	a termék megjelölés szerint.
Szag:	jellegzetes
Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva
Olvadáspont/fagyáspont:	nem meghatározható
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	100 °C
Tűzveszélyesség	Nem alkalmazható
Felső és alsó robbanási határértékek	
Alsó:	Nincs meghatározva
Felső:	Nincs meghatározva
Lobbanáspont:	Nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva
pH 20 °C-nál	8–9
Viszkozitás:	
Kinematikus viszkozitás	Nincs meghatározva
dinamikai 20 °C-nál:	5.300–7.000 mPas
Oldhatóság	
Víz:	Teljes mértékben keverhető.

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.03.2026 Verziószám 4.2 (helyettesíti a verziót 4.1) Felülvizsgálat 13.03.2026

Kereskedelmi megnevezés: Alapozófesték

(folytatás a 7. oldalról)

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs meghatározva
Gőznyomás:	Nincs meghatározva
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
Sűrűség 20 °C-nál:	1,25–1,35 g/cm³ (DIN 53217)
Relatív sűrűség	Nincs meghatározva
9.2 Egyéb információk	
Külső jellemzők:	
Forma:	Folyékony
Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok	
Gyulladási hőmérséklet:	Az anyag magától nem gyullad.
Robbanásveszélyesség:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
Állapotváltozás	
Párolgási arány	Nincs meghatározva
Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	
Robbanóanyagok	Érvénytelen
Tűzveszélyes gázok	Érvénytelen
Aeroszolok	Érvénytelen
Oxidáló gázok	Érvénytelen
Nyomás alatt lévő gázok	Érvénytelen
Tűzveszélyes folyadékok	Érvénytelen
Tűzveszélyes szilárd anyagok	Érvénytelen
Önreaktív anyagok és keverékek	Érvénytelen
Öngyulladó folyadékok	Érvénytelen
Öngyulladó szilárd anyagok	Érvénytelen
Önmelegedő anyagok és keverékek	Érvénytelen
Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek	Érvénytelen
Oxidáló folyadékok	Érvénytelen
Oxidáló szilárd anyagok	Érvénytelen
Szerves peroxidok	Érvénytelen
Fémekre korrozív hatású anyagok	Érvénytelen
Deszenzibilizált robbanóanyagok	Érvénytelen

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
10.2 Kémiai stabilitás	
Termikus bomlás/kerülendő feltételek:	Rendeltetés szerinti raktározás és kezelés esetén nincs bomlás.
10.3 A veszélyes reakciók lehetősége	Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.03.2026 Verziószám 4.2 (helyettesíti a verziót 4.1) Felülvizsgálat 13.03.2026

Kereskedelmi megnevezés: Alapozófesték

(folytatás a 8. oldalról)

10.4 Kerülendő körülmények További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.5 Nem összeférhető anyagok: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: Szénmonoxid és széndioxid
Nitrogénoxidok (NOx)

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Besorolás releváns LD/LC50-értékek:		
ATE (Becsült akut toxicitási érték)		
Belégzésnél	LC50 / 4h	≥48,7 mg/l

CAS: 34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether		
Szájon át	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Börön át	LD50	9.500 mg/kg (rat)
		13.000–14.000 mg/kg (rabbit)
Belégzésnél	LC50 / 4h	1.667 mg/l (rat)
	LC50 / 72h	0,76 mg/l (selenastrum capricornutum)
CAS: 5131-66-8 3-Butoxi-propán-2-ol C>20%		
Szájon át	LD50	3.300 mg/kg (rat)
Börön át	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Belégzésnél	LC50 / 4h	>3,4 mg/l (rat)
CAS: 111-76-2 2-butoxietanol		
Szájon át	LD50	1.200 mg/kg (ATE)
		1.746 mg/kg (rat)
Börön át	LD50	470 mg/kg (rab)
Belégzésnél	LC50 / 4h	3 mg/l (ATE)
		2,21 mg/l (rat)
CAS: 55406-53-6 3-jodo-2-propinilbutilkarbamid		
Szájon át	LD50	500 mg/kg (rat)
Börön át	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Belégzésnél	LC50 / 4h	0,05 mg/l (ATE)
CAS: 2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on		
Szájon át	LD50	450 mg/kg (ATE)

(folytatás a 10. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.03.2026 Verziószám 4.2 (helyettesíti a verziót 4.1) Felülvizsgálat 13.03.2026

Kereskedelmi megnevezés: Alapozófesték

(folytatás a 9. oldalról)

		>5.000 mg/kg (rat)
Börön át	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Belégzésnél	LC50 / 4h	0,21 mg/l (ATE)
CAS: 2682-20-4 metil-izotiazolinon		
Szájon át	LD50	50 mg/kg (rat) (OECD401)
Börön át	LD50	200 mg/kg (rat) (OECD402)
Belégzésnél	LC50 / 4h	>0,05 mg/l (rat) (OECD403 Aerosol)

Primer ingerhatás:

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.

Légzőszervi vagy 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.

Reprodukciós toxicitás 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.

Szubakuttól krónikus toxicitásig	
CAS: 5131-66-8 3-Butoxi-propán-2-ol C>20%	
AMES-Test	Mutagenität (in vitro)

További toxikológiai információk: A Termék nem jelölésköteles az Európai Közösség készítményekre vonatkozó általános besorolási irányelvének érvényes kiadásában közölt számítási eljárás alapján.

Szenzibilizáció Allergiás bőrreakciót válthat ki.

(folytatás a 11. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

Kereskedelmi megnevezés: Alapozófesték

(folytatás a 10. oldalról)

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok		
CAS: 55406-53-6	3-jodo-2-propinilbutilkarbamid	Lista II

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Akvatikus toxicitás:	
CAS: 34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether	
EC50 / 48h	70,2 mg/l
	1.919 mg/l (Daphnia magna)
EC50/ 72h	>969 mg/l (algae)
LC50 / 96h	>10.000 mg/l (aqv)
	>1.000 mg/l (fish)
	5,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))
LC50 / 48h	1.919 mg/l (daf)
	10,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))
CAS: 5131-66-8 3-Butoxi-propán-2-ol C>20%	
EC50 / 48h	>1.000 mg/l (daf)
LC50 / 96h	560–1.000 mg/l (gup)
CAS: 111-76-2 2-butoxietanol	
EC50 / 24h	1.698 mg/l (Daphnia magna)
LC50 / 96h	1.490 mg/l (fish)
LC50 / 48h	1.001 mg/l (Daphnia magna)
CAS: 55406-53-6 3-jodo-2-propinilbutilkarbamid	
EC50 / 48h	0,16 mg/l (Daphnia magna)
EC50/ 72h	0,022 mg/l (algae)
CAS: 2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	
EC50/ 72h	0,15 mg/l (algae)
LC50 / 96h	1,3–1,6 mg/l (fish)
LC50 / 48h	1,5–3,3 mg/l (Daphnia magna)
NOEC / 3 days	0,0403 mg/l (algae)
CAS: 2682-20-4 metil-izotiazolinon	
EC50/ 72h (sztatikus)	0,1 mg/l (algae) (OECD201)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 12. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.03.2026 Verziószám 4.2 (helyettesíti a verziót 4.1) Felülvizsgálat 13.03.2026

Kereskedelmi megnevezés: Alapozófesték

(folytatás a 11. oldalról)

12.3 Bioakkumulációs képesség	
CAS: 111-76-2 2-butoxietanol	
log POW	0,83 (Potentila niedrig)
CAS: 2682-20-4 metil-izotiazolinon	
log POW	<3

12.4 A talajban való mobilitás További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT: Nem alkalmazható

vPvB: Nem alkalmazható

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok Az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal kapcsolatban lásd a 11. szakaszt.

12.7 Egyéb káros hatások

Megjegyzés: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Halakra ártalmas.

A derítő berendezésekben tapasztalt viselkedés:	
CAS: 34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether	
EC50/ 96h	969 mg/l (algae)
CAS: 5131-66-8 3-Butoxi-propán-2-ol C>20%	
EC50/ 96h	>1.000 mg/l (algae) >1.000 mg/l (psu)
CAS: 55406-53-6 3-jodo-2-propinilbutilkarbamid	
EC50/ 96h	0,067 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

További ökológiai információk:

Általános információk: 2 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteti.
Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet.
vízi élőlényekre káros

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Ajánlás: Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.
A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

Európai Hulladék Katalógus	
08 01 11*	szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladék
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék

(folytatás a 13. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.03.2026 Verziószám 4.2 (helyettesíti a verziót 4.1) Felülvizsgálat 13.03.2026

Kereskedelmi megnevezés: Alapozófesték

(folytatás a 12. oldalról)

Tisztítatlan csomagolások:
Ajánlás: A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám	
ADR, ADN, IMDG, IATA	Érvénytelen
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	
ADR, ADN, IMDG, IATA	Érvénytelen
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
ADR, ADN, IMDG, IATA	
osztály	Érvénytelen
14.4 Csomagolási csoport	
ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
14.5 Környezeti veszélyek:	
Marine pollutant:	Nem
14.6 A felhasználót érintő különleges	
óvintézkedések	Nem alkalmazható
14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett	
szállítás	Nem alkalmazható
UN "Model Regulation":	Érvénytelen

*

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

2004/42/EK Irányelve Terméktípus: FESTÉKEK ÉS LAKKOK
• Termék-alkategória: Beltéri/kültéri díszítő- és javítófestékek fára, fémre
· Vízbázisú festékek, Határérték: 130 g/l
VOC: <90 g/l

Irányelv 2012/18/EU
Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva

Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 3

(folytatás a 14. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.03.2026 Verziószám 4.2 (helyettesíti a verziót 4.1) Felülvizsgálat 13.03.2026

Kereskedelmi megnevezés: Alapozófesték

(folytatás a 13. oldalról)

2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet
egyik alkotóanyag sincs listázva

(EU) 2019/1148 RENDELETE

I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)
egyik alkotóanyag sincs listázva

II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK
egyik alkotóanyag sincs listázva

273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról
egyik alkotóanyag sincs listázva

111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról
egyik alkotóanyag sincs listázva

Országos előírások:

Etykietowanie zgodnie z rozporządzeniem UE nr 528/2012 w sprawie produktów biobójczych		
CAS: 55406-53-6	3-jodo-2-propinilbutilkarbamid	≤1 g/kg

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Lényeges mondatok

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H301 Lenyelve mérgező.
H302 Lenyelve ártalmas.
H311 Bőrrel érintkezve mérgező.
H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H330 Belélegezve halálos.
H331 Belélegezve mérgező.
H372 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH071 Maró hatású a légutakra.

(folytatás a 15. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.03.2026 Verziószám 4.2 (helyettesíti a verziót 4.1) Felülvizsgálat 13.03.2026

Kereskedelmi megnevezés: Alapozófesték

(folytatás a 14. oldalról)

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

A keverék besorolása a 1272/2008 sz. (EC) rendelet szerinti termékadatokat alkalmazó számítási módszeren alapszik.

Az adatlapot kiállító szerv: Abteilung Produktsicherheit
Kapcsolattartási partner: Hr. Dr. Starp
Korábbi változat száma: 4.1

Rövidítések és mozaikszavak:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
(European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Az akut toxicitási veszélykategóriákra vonatkozó becsült akut toxicitási értékek)
Tűzv. foly. 3: Tűzveszélyes folyadékok – 3. kategória
Akut tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória
Akut tox. 2: Akut toxicitás – 2. kategória
Akut tox. 3: Akut toxicitás – 3. kategória
Bőrmaró 1B: Bőrmarás/bőrirritáció – 1B. kategória
Bőrirrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória
Szemkár. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória
Szemirrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória
Bőrszenz. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória
Bőrszenz. 1A: Bőrszenzibilizáció – 1A. kategória
STOT ism. 1: Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció) – 1. kategória
Vízi, akut 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély – 1. kategória
Vízi, krónikus 1: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 1. kategória
Vízi, krónikus 3: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 3. kategória

Forrás

A nyersanyag-beszállítók biztonsági adatlapjai.
ESIS : European chemical Substances Information System
ECHA Portal

**** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak***

Kiegészítések, törlések, felülvizsgálatok. Frissítve az 1907/2006 / EK rendeletet (REACH) módosító (EU) 2020/878 rendeletnek megfelelően