



Naturfarben GmbH

Biztonságtechnikai adatlap

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



A festék, ami nem árt

Festékmарó paszta

Art. Nr.: **1111 (1kg), 1112 (10kg)**

1. Szakasz A KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító: Festékmарó paszta 1kg, festékmарó paszta 10kg

CAS - Nummer: -
EG-Nummer (EINECS/ELINCS): -
EG-Index-Nummer: -
REACH Registrierungsnummer: -

1.2. Az anyag megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás: pácolás lemaratás

Ellenjavallt felhasználás: minden egyéb

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai Gyártó/Szállító:

Gyártó	Magyarországi forgalmazó/képviselő
KREIDEZEIT Naturfarben GmbH D-31196 Sehlem, Cassemuehle 3 Telefon: +49 (0) 506 0 608 06 50 Fax: +49 (0) 506 0 608 06 80 Információs kapcsolattartó pont Információ Telefon: +49 (0) 506 0 608 06 50 Információ Fax: +49 (0) 506 0 608 06 80 E-mail (szakértő személy): info@kreidezeit.de Weboldal: www.kreidezeit.de	Fatom Kft. H-9200 Mosonmagyaróvár, Ujhelyi u. 91. Telefon: +36 209 596 203 E-mail: info@naturillo.hu Weboldal: www.naturillo.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Név: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat Cím: H-1096 Budapest Nagyvárud tér 2. Tel.: +36 80 201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható)

2. Szakasz A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1. A keverék osztályozása:

Jogszabály	Veszélyességi osztály	Figyelmeztető mondat
(EC) No 1272/2008:	Skin Corr. 1B	H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
Directive 67/548/EEC:	C	R35 Súlyos égési sérülést okoz

Festékmaró paszta

Art. Nr.: **1111 (1kg), 1112 (10kg)**

2.2. Címkézés az 1272/2008 / EK rendelet szerint

Termékazonosító: Kereskedelmi név: Festékmaró paszta

GHS piktogram:



Figyelmeztetés: Veszély

H mondatok:

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

P mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

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

P264 A használatot követően a(z) ... -t alaposan meg kell mosni.

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

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P301+330+331 LENYELÉS ESETÉN: A szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

P303+361+353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

P304+340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

P305+351+338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P321 Szakellátás (lásd ... a címkén).

P363 A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

P405 Elzárva tárolandó.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: ...

2.3 Címkézés a 67/548 / EGK irányelv szerint

Veszélyt jelző szimbólum:



C maró hatású

R mondatok:

R35 Súlyos égési sérülést okoz.

S mondatok:

(S1/2) Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó.

S13 Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.



Biztonságtechnikai adatlap

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



Festékmарó paszta

Art. Nr.: **1111 (1kg), 1112 (10kg)**

S20/21 A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

S36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

S45 Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

2.4 További veszélyeztetések az emberekre és a környezetre

Lásd a mellékelt biztonsági adatlapokat és / vagy használati utasításokat.

3. Szakasz Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Kémiai jellemzés

Vizes paszta a következő veszélyes anyagokkal és ártalmatlan adalékokkal.

3.2 Az anyag vagy keverék összetétele

Anyag:	EU-Nr.:	CAS-Nr.:	INDEX-Nr.:	REACH-Nr.:	Koncentráció:	Besorolás: EC 1272/2008 (CLP):	Besorolás: 67/548 / EGK:
kálcium-hidroxid	215-137-3	1305-62-0			25-50% mm	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	Xi; R37/38 Xi; R41
kálium-hidroxid	215-181-3	1310-58-3	019-002-00-8		5-10% mm	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314	Xn; R22 C; R35

Előírt EK-határértékekkel rendelkező anyagok

Anyag:	EG-Nr.:	CAS-Nr.:	INDEX-Nr.:	REACH-Nr.:	Koncentráció:	Besorolás: EC 1272/2008 (CLP):	Besorolás: 67/548 / EGK:
--------	---------	----------	------------	------------	---------------	--------------------------------	--------------------------

(A felsorolt veszélyességi nyilatkozatok szövegét lásd a 16. szakaszban)

3.3. További információk

nincs

4. Szakasz ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK



Biztonságtechnikai adatlap

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



Festékmaró paszta

Art. Nr.: **1111 (1kg), 1112 (10kg)**

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések leírása

Általános útmutató:	Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvoshoz kell fordulni (amennyiben lehetséges, a használati utasítást vagy a biztonsági adatlapot bemutatni). Szennyezett, áztatott ruhákat azonnal vegye le.
Belélegzés esetén:	Az érintett személyt friss levegőre kell vinni. Tartsa az érintett személyt nyugodtan és melegen tartsa. Azonnal forduljon orvoshoz.
Bőrrel való érintkezés esetén:	Bőrrel való érintkezés esetén azonnal mossuk le bő vízzel és szappannal. Azonnal forduljon orvoshoz.
Szembe kerülés esetén:	Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell öblíteni 10–15 percig, miközben a szemhéja nyitva van. Ezután látogasson el egy szemészhez.
Lenyelés esetén:	Azonnal öblítse ki a szájüreget, és sok vizet itatni. Nem adható be semmi eszméletvesztés vagy görcsök esetén. Hánytatni tilos. Azonnal forduljon orvoshoz.
Az elsősegélynyújtó védelme:	Ügyeljen az önvédelemre, kerülje a termékkel való érintkezést.

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

Tünetek:	hányinger. Hasi fájdalom.
Veszélyek:	Súlyos égési sérüléseket és szemkárosodást okoz. Erős maró hatás miatt fennáll a nyelőcső és a gyomor perforációjának veszélye.

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

Azonnali segítségnyújtás:	Igyon sok vizet kis kortyokban (hígító hatás).
Kezelés:	elsősegélynyújtás, szennyezés megszüntetése, tüneti kezelés.

5. Szakasz TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Általános információk

Tűzoltási intézkedések a környezetnek megfelelően. A termék maga nem ég. Használjon vízpermetet a veszélyes területen lévő személyek védelmére és a tartályok hűtése érdekében. Amikor az biztonságosan megoldható, távolítsa el a sértetlen tartályokat a veszélyzónából.

5.2 Oltóanyag

alkalmas: vízpermet. Szén-dioxid (CO₂). Hab. Por.
alkalmatlan: teljes vízszugár.

5.3 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek



Biztonságtechnikai adatlap

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



Festékmaró paszta

Art. Nr.: **1111 (1kg), 1112 (10kg)**

Az oltóvíz maró lúgokat képez - csúszásveszély! Tűz esetén felszabadulhat: pirolízis termékek, mérgező.

5.4 Tűzoltóknak szóló tanácsok

Különleges védőfelszerelés tűzoltók számára Viseljen légzőkészüléket és vegyi védőruházatot.

További információk

A szennyezett oltóvizet külön kell gyűjteni. Ne engedje csatornába vagy vízbe jutni.

Jellemző tűz- és robbanásveszélyek: Tűzveszélyességi osztály: „Nem tűzveszélyes”.

6. Szakasz INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, védőfelszerelés és vészhelyzeti eljárások

Viseljen személyi védőfelszerelést. Az embereket biztonságba helyezni. A szivárgó / kiömlött termék miatt fokozott csúszásveszély áll fenn.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a terület kiterjesztését (pl. Dugulás vagy olajvédelem). Ne engedje csatornába vagy vizekbe jutni. Ne jusson a talajba.

6.3 A területi elhatárolás és a tisztítás módszerei és anyagai

Folyadékot kötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő, univerzális kötőanyag) kell felitatni. Az összegyűjtött anyagot az Ártalmatlanítás szakasz szerint kezelje. Kerülje a por keletkezését. Alaposan tisztítsa meg a szennyezett felületeket.

6.4 Hivatkozások más szakaszokra

Lásd a 7. és 8. szakaszok szerinti intézkedéseket.

7. Szakasz KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7. Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Megjegyzés a biztonságos kezelésről

Kerülje a szembe és a bőrre kerülést.

Technikai intézkedések

Nincsenek különleges technikai védelmi intézkedések.

Megjegyzés a tűz- és robbanásvédelemről

Nincs szükség különleges tűzvédelmi intézkedésekre.

További információk

nincs

7.2 A biztonságos tárolás feltételei

Műszaki intézkedések és tárolási feltételek

Nincsenek különleges technikai védelmi intézkedések.

Csomagolóanyagok

Csak eredeti tartályban tárolja / tárolja.



Biztonságtechnikai adatlap

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



Festékmaró paszta

Art. Nr.: **1111 (1kg), 1112 (10kg)**

A tároló helyiségekre és a tartályokra vonatkozó követelmények

A tartályt jól szellőző helyen tartsa szorosan lezárva.

Tárolás

Ne tárolja együtt: savval. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

További információ a tárolási feltételekről:

Védje: fagytól

Tárolási osztály: 8 B Nem éghető maró anyagok.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (ok)

Vegye figyelembe a műszaki adatlapot.

8. Szakasz AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/ EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1 Munkahelyi expozíciós határértékek

Expozíciós határértékek

Anyag:	CAS-szám:	Forrás:	Foglalkozási expozíciós határérték:	Csúcs korlátozás:	Megjegyzés:

Közösségi határértékek

Anyag:	CAS-szám:	Forrás:	Foglalkozási expozíciós határérték:	Csúcs korlátozás:	Megjegyzés:

8.1.2 DNEL és PNEC értékek

DNEL értékek

Anyag:	CAS-szám:	DNEL / DMEL	Ipar:	Kereskedelem:	Felhasználó:

PNEC értékek

Anyag:	CAS-szám:	PNEC	Ipari munkavállalók:	Kereskedelmi munkavállalók:	Felhasználó:

8.1.3 Control-Banding szín

nincs

8.1.4 Megjegyzések

Nem tartalmaz olyan anyagokat olyan mennyiségben, amely meghaladja azon koncentráció határértékeit, amelyekre vonatkozóan a munkahelyi expozíciós határértéket megállapították.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

A munkahelyi expozíció korlátozása

A technikai intézkedések és a megfelelő munkamódszerek alkalmazása elsőbbséget élvez az egyéni védőeszközök használatával szemben.

Vegyi anyagok kezelése



Festékmaró paszta

Art. Nr.: **1111 (1kg), 1112 (10kg)**

A munkavégzés helyén nem szabad enni, inni, dohányozni. A szünetek előtt és a munka végén mosson kezet. A munka után használjon bőrápolási termékeket. A szennyezett ruhákat újra kell mosni.

Személyi védőfelszerelés

A védelmi intézkedések minimumkövetelményei az anyagok kezelése során a TRGS 500-ban szerepelnek.

Légzésvédelem

Légutak védelme szükséges: Aeroszolképződés esetén. Engedélyezett légzésvédő eszköz: Kombinált szűrőberendezés (DIN EN 141).

Kézvédelem

Ellenőrzött védőkesztyűt kell viselni: DIN / EN szabványok: DIN EN 374 Megfelelő anyag: CR (Polikloroprén, kloroprén gumi). Butilgumi. PVC (polivinil-klorid).

Szemvédelem

Szorosan illeszkedő védőszemüveg.

Testvédelem

A közvetlen bőrrel való érintkezés elleni védelem érdekében a test védelme (a szokásos munkaruhák mellett) szükséges. Csak megfelelő, kényelmes és tiszta védőruházatot viseljen. A krémek nem helyettesítik a megfelelő védőruházatot / felszerelést.

A környezeti expozíció korlátozása és ellenőrzése

lásd a 7. szakasz. További intézkedésekre nincs szükség.

A fogyasztói expozíció korlátozása és figyelése

lásd a 7. szakasz. További intézkedésekre nincs szükség.

8.3 Expozíciós forgatókönyv

9. Szakasz FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés

Fizikai állapot:	paszta
Szín:	fehéres
Szag:	csípő
Szagküszöbérték:	nincs adat

Biztonsági alapadatok

Paraméter	érték	mértékegység	megjegyzés
Sűrűség:	~ 1	g / cm ³	Nincs adat
Térfogatsűrűség:			nem alkalmazható
pH:	> 11,5		
Olvadáspont / tartomány:	< 0	°C	
Forráspont / tartomány:	> 100	°C	
Lobbanáspont:			nincs / nincs
Gyúlékonyság:			nincs / nincs
Alsó gyúlékonysági határ:			nem alkalmazható
Felső tűzveszélyességi határ:			nem alkalmazható
Robbanásveszély:			nem robbanásveszélyes
Alsó robbanási határ:			nem alkalmazható
Felső robbanási határ:			nem alkalmazható
Öngyulladás hőmérséklet:			nincs / nincs



Naturfarben GmbH

Biztonságtechnikai adatlap

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



A festék, ami nem árt

Festékmaró paszta

Art. Nr.: 1111 (1kg), 1112 (10kg)

Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
Oxidáló tulajdonságok:	nem oxidálódik
Gőznyomás:	nincs adat
Relatív gőzsűrűség:	nincs adat
Párolgási sebesség/Párolgási szám:	nincs adat
Vízben való oldhatóság:	részben oldható
Zsírolékonyság:	részben oldható
Oldhatóság:	nem alkalmazható
Log PO / W (n-oktanol /víz):	Nincs adat
Viszkozitás:	Nincs adat
Oldószer-szétválasztási vizsgálat:	Nincs adat
Oldószer tartalom:	0 tömeg%
9.2. Egyéb információk	nincs

10. Szakasz STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10. Stabilitás és reakcióképesség

10.1 Reakciókészség

Exoterm reakciók a következőkkel: savak

10.2 Kémiai stabilitás

Megfelelő tárolás és kezelés esetén a termék stabil.

10.3 Lehetséges reakciók

Erős reakciók savakkal

10.4 Kerülendő körülmények

Hőség, fagy

10.5 Nem összeférhető anyagok

Savak

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Rendeltetésszerű használat esetén nincs veszélyes bomlástermék. Tűz esetén felszabadulhat: pirolízis termékek, mérgező.

10.7 További információk

nincs

11. Szakasz TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11. Toxikológiai információk

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk

Az információ a fő összetevőre vonatkozik.

Akut toxicitás

Anyag:	CAS-szám:	Toxikológiai információk
Kalcium-hidroxid	1305-62-0	Akut toxicitás, orális LD50: 7340 mg / kg (patkány)
Kálium-hidroxid	1310-58-3	Akut toxicitás, orális LD50: 273 mg / kg (patkány).



Biztonságtechnikai adatlap

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



Festékmaró paszta

Art. Nr.: 1111 (1kg), 1112 (10kg)

Az állatkísérletek specifikus tünetei

nincs

11.2 Irritáció és maró hatás

Bőrre: erősen irritáló.

Szemre: erősen irritáló.

Légutakra: gyengén irritáló.

Maró hatás: maró

11.3 Szenzibilizáció

nem szenzibilizáló

11.4 Ismételt dózis toxicitás

nincs

11.5 Egyéb adatok, specifikus hatások

Rákkeltő hatás: Nincs bizonyíték rákkeltő hatásra emberben.

Mutagén hatás: Nincs bizonyíték a csírasejt mutagenitására emberben.

Reprodukció károsító hatás: Nincs bizonyíték az emberi reprodukciós toxicitásra.

11.6 Általános megjegyzések

nincs

A gyakorlati tapasztalatok: nincs

Egyéb megfigyelések: nincs

További információk: nincs

12. Szakasz ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Az ökotoxikológiai hatásokra vonatkozó információk

Az ökológiai információk a fő összetevőre vonatkoznak.

Ökotoxicitás

Anyag:	CAS-szám:	Ökotoxicitás:
Kalcium-hidroxid	1305-62-0	Akut hal-toxicitás LC50: 195mg / l / 96óra (afrikai harcsa [Clarias gariepinus.]

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

A biológiai lebonthatóság meghatározására szolgáló módszerek nem alkalmazhatók szerves anyagokra. A termék szerves része biológiailag lebontható.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nincs bioakkumulációs potenciál jelzése.

12.4 Mobilitás

A talajba való belépéskor a termék mobil, és szennyezheti a talajvizet.

12.5 A PBT és a vPvB értékelés eredménye

Ez az anyag nem felel meg a PBT vagy vPvB besorolás kritériumainak.

12.6 Egyéb káros hatások

nincs

13. Szakasz ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK



Biztonságtechnikai adatlap

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



Festékmaró paszta

Art. Nr.: **1111 (1kg), 1112 (10kg)**

13. Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Megfelelő ártalmatlanítás

Megfelelő ártalmatlanítás / termék

A hulladékokról és a veszélyes hulladékokról szóló 75/442 / EGK és 91/689 / EGK EK irányelvek, illetve a mindenkor aktuális jogszabályok szerint ártalmatlanítsa.

Megfelelő ártalmatlanítás / csomagolás

A nem szennyezett és kiürített csomagolás újrahasznosítható. A szennyezett csomagolást úgy kell kezelni, mint magát a benne lévő anyagot(terméket).

A javasolt hulladékkódok / hulladékmegjelölések listája az EWC szerint

A hulladékkódszámok / hulladékmegjelölések hozzárendelését az EWC követelményeinek megfelelően kell elvégezni bizonyos szektorok és folyamatok esetében. (Megjegyzés: A hulladékkódok száma / hulladékmegjelölések EWC-t kell végrehajtani)

Termék hulladékkódja: 11 01 07 – pácolásra használt lúg

Csomagolás hulladékkódja: 15 01 10 - veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék

Megjegyzés: a hatósági előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa. A hulladékok elhelyezhetők azon hulladéklerakókon, melyek az adott kódszámú hulladék lerakására engedéllyel rendelkeznek.

14. Szakasz SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14. Szállítási információk

14.1 Szárazföldi szállítás (ADR / RID)

A szabályozás hivatalos megnevezése

SZÍN, MARÓ HATÁSÚ

KÁLIUM-HIDROXID

UN: 3066

Veszély Címke: 8

Csomagolási csoport: II.

Osztályozási kód: C9

Megjegyzés: Különleges rendelkezések: 163

Korlátozott mennyiség (LQ): 22/23

Alagútkorlátozási kód: 2 €

14.2 Tengeri szállítás (IMDG)

Megfelelő szállítási név:

FESTÉK, KORROSZÍV

KÁLIUM-HIDROXID

UN: 3066

Címke: 8

Csomagolási csoport: II

EmS-szám: F-A, S-B

MFAG: -

Tengeri szennyező anyag:

IGEN (P)

Különleges rendelkezések: Kerülendő anyagok: sav. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

Megjegyzés: Különleges rendelkezések: 163

Korlátozott mennyiség (LQ): 22/23

14.3 Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)

Megfelelő szállítási név:



Biztonságtechnikai adatlap

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



Festékmaró paszta

Art. Nr.: **1111 (1kg), 1112 (10kg)**

FESTÉK, KORROSZÍV

KÁLIUM-HIDROXID

UN / ID: 3066

Címke: 8

Megjegyzés:

Csomagolási csoport: II

Korlátozott mennyiség (LQ): 22/23

14.4 Csomagküldés

Lásd szárazföldi szállítás (ADR / RID)

15. Szakasz SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15. Jogszabályok

15.1 Címkézés és címkézés

Veszélyes összetevők a címkézéshez

kálium-hidroxid

Egyes készítmények különleges címkézése

Biztonsági adatlap kérésre elérhető a professzionális felhasználók számára.

15.2 Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások és jogszabályok

EU előírások

Az 1999/13 / EK irányelv az illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról (VOC-irányelv) \ t

Az illékony szerves vegyületek (VOC) tartalma tömegszázalékban: 0

Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 2037/2000 / EK rendelet

nincs

A tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló 850/2004 / EK rendelet

nincs

A veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 689/2008 / EK rendelet

nincs

A mosó- és tisztítószerokról szóló 648/2004 / EK rendelet (mosó- és tisztítószerokról szóló rendelet)

Tartalmaz: puha szappan

Az 1907/2006 / EK rendelet VIII. Címe szerinti korlátozások

nincs

Német előírások

Megjegyzések a foglalkoztatási korlátozásokról

nincs

Baleseti szabályozás

Kálium-hidroxid: 2000 kg

Tárolási osztály a VCI szerint

8 B Nem éghető maró anyagok.

VwVwS szerinti vízi veszélyességi osztály

1 enyhén veszélyes a vízre (WGK 1)

Műszaki utasítások Air (TA-Luft)

Nem tartozik a TA-Luft hatálya alá.

Egyéb előírások, korlátozások és tiltó rendelkezések

nincs

A felhasználás helyén érvényes mindenkor nemzeti szabályozásokat is figyelembe kell venni!



Biztonságtechnikai adatlap

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



Festékmарó paszta

Art. Nr.: **1111 (1kg), 1112 (10kg)**

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 2015/830/EU rendelettel), az 1272/2008/EK rendelet, illetve a 2000. évi XXV. törvény előírásai.

15.3 Kémiai biztonsági értékelés

E készítményre vonatkozó kémiai biztonsági értékelés: -

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés

16. Szakasz EGYÉB INFORMÁCIÓK

16. Egyéb információk

16.1 Figyelmeztetések a 3. fejezetben

1272/2008 / EK rendelet

302 Lenyelve ártalmas.

314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

315 Bőrirritációt okoz.

318 Súlyos szemkárosodást okoz.

335 irritálhatja a légutakat.

67/548 / EGK irányelv

22 Lenyelve ártalmas.

35 Súlyos égési sérülést okoz.

37/38 Izgatja a légutakat és a bőrt.

41 Súlyos szemkárosodás veszélye.

16.2 Képzési jegyzetek

nincs

16.3 Az alkalmazás javasolt korlátozása(i)

lásd az 1. fejezetet.

16.4 További információk

A biztonsági adatlapon szereplő információk a nyomtatás időpontjában a legjobb tudásunknak megfelelnek. Ezen információk arra szolgálnak, hogy segítsék a termék biztonságos kezelését tárolás, feldolgozás, szállítás és ártalmatlanítás során.

Az információ más termékekre nem vonatkozik. Amennyiben a terméket más anyagokkal összekeverik, keverik vagy feldolgozzák, vagy feldolgozásnak vetik alá, úgy az ebben a biztonsági adatlapban szereplő információk -kivéve, ha az adatlap kifejezetten másként nem rendelkezik-, nem alkalmazható/vonatkozik az így előállított új anyagra. A közölt adatok tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben levő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége. A fenti adatok nem képezhetik a termék minőségével kapcsolatban felmerülő reklamációk alapját.

16.5 A dokumentáció módosítása

nincs

16.6 Adatforrások

Az információ a referencia művekből és az irodalomból származik.

16.7 Jelmagyarázat és meghatározás

nincs

17. Szakasz FÜGGELÉK

17.1 Expozíciós forgatókönyv

-



Festékmaró paszta

Art. Nr.: **1111 (1kg), 1112 (10kg)**

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók:

- ADN (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról
- ADR (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás ÁK-érték Megengedett átlagos koncentráció-érték
- ATE (Acute Toxicity Estimate) Becsült akut toxicitási érték.
- BCF (Bioconcentration Factor) Biokoncentrációs tényező
- BOI Biológiai oxigénigény: Az az oldott oxigénmennyiség, amely a vízben lévő szerves anyagok mikroorganizmusokkal történő lebontásához szükséges.
- Bw (Body Weight) Testtömeg
- C&L (Classification and Labeling) Osztályozás és Címkézés
- CAS (Chemical Abstracts Service) Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat
- CK-érték Megengedett csúcskoncentráció-érték.
- CLP (Classification, Labelling and Packaging) Osztályozás, címkézés és csomagolás (1272/2008/EK rendelet)
- CMR (Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító
- CSA (Chemical Safety Assessment) Kémiai Biztonsági Értékelés
- CSR (Chemical Safety Report) Kémiai Biztonsági Jelentés
- DMEL (Derived Minimal Effect Level) Származtatott minimális hatást okozó szint
- DNEL (Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint
- ECHA (European Chemicals Agency) Európai Vegyianyag-ügynökség
- Ec_x (Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%. Az Ec_x a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben). ErC50 Ec_x a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.
- Ed_x (Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Ed_x a vizsgált anyag azon dózisa, amely meghatározott időintervallum alatt 10%-kal növeli egy válasz előfordulását.
- EK Európai Közösség
- EU szám A vegyi anyagok korábbi uniós szabályozási keretéből származó három európai anyagjegyzéket, az EINECS-t, az ELINCS-t és a NLP-jegyzéket együttesen EU-jegyzéknek nevezik.
- ELINCS (European List of Notified Chemical Substances) Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
- ES (Exposure Scenario) Expozíciós forgatókönyv
- ESIS (European Chemical Substances Information System) Vegyi Anyagokkal Foglalkozó Európai Információs Rendszer
- IARC (International Agency for Research on Cancer) Nemzetközi Rákkutató Ügynökség
- IATA (International Air Transport Association) Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
- IMDG (International Maritime Dangerous Goods) Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról
- KOI Kémiai oxigénigény. A vízben levő szerves és szervetlen anyagok kémiai lebontásához szükséges oxigénmennyiség.
- LC_x (Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
- LD_x (Lethal Dose x%) Halálos dózis x%
- LOAEC (Lowest Observed Adverse Effect Concentration) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.



Biztonságtechnikai adatlap

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)



Festékmарó paszta

Art. Nr.: **1111 (1kg), 1112 (10kg)**

LOAEL (Lowest Observed Adverse Effect Level) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb szint.

LOEC (Lowest Observed Effect Concentration) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.

LOEL (Lowest Observed Effect Level) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb szint.

MK-érték Maximális koncentráció-érték

NOEC (No observed effect concentration) Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció

NOEL (No observed effect level) Megfigyelhető hatást nem okozó szint

NLP (No-Longer Polymer) Polimernek nem minősülő anyag

NOAEL (No Observed Adverse Effect Level) Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint.

OECD (Organisation for Economic Cooperation and Development) Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet

PBT (Persistent Bioaccumulative and Toxic) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

PNEC Predicted No-Effect Concentration) Becsült hatásmentes koncentráció ppm egymilliomod rész

REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Vegyi Anyagok Regisztrációja, Értékelése, Engedélyezése és Korlátozása

RID Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat

SVHC (Substance of Very High Concern) Különös aggodalomra okot adó anyag

UVCB (substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok

VOC (Volatile organic compounds) Illékony szerves vegyületek

vPvB (Very Persistent and very Bio-accumulative) Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív