

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : Bélyegzés tinta 200 PR P
fekete
Módosítás dátuma : 02.11.2023
Nyomtatás dátuma : 02.11.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.1.0 (5.0.3)

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

1.1 Termékazonosító

Bélyegzés tinta 200 PR P
fekete (15035460083040)
Egyedi formulaazonosító (UFI): G53G-Y9FU-WYES-KE0S

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

Releváns azonosított alkalmazások

Ipari jelölés festék

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító (gyártó/importőr/kizárólagos képviselő/továbbfelhasználó/kereskedő)

Stefan Kupietz GmbH & Co. KG
Chemische Fabrik

Utca : August-Wilhelm-Kühnholz-Str. 9

Postai irányítószám/Város : 26135 Oldenburg

Telefon : +49(0)441/20 69 50

Telefax : +49(0)441 /20 69 520

Tájékoztatói kontaktszemély : E-Mail: info@kupietz.de

1.4 Sürgősségi telefonszám

Poison sürgősségi központ +49-551-19240

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

Flam. Liq. 3 ; H226 - Gyúlékony folyékony anyagok : Kategória 3 ; Tűzveszélyes folyadék és gőz.
STOT SE 3 ; H336 - Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Kategória 3 ; Álmoságot vagy szédülést okozhat.

2.2 Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogrammok



Láng (GHS02) · Felkiáltójel (GHS07)

Figyelmeztetés

Figyelem

A címkén feltüntetendő veszélyes összetevő(k)

1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2

Figyelmeztető mondatok

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P233 Az edény szorosan lezárva tartandó.

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : Bélyegzés tinta 200 PR P fekete
Módosítás dátuma : 02.11.2023
Nyomtatás dátuma : 02.11.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.1.0 (5.0.3)

P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P403+P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.
P405 Elzárva tárolandó.

2.3 Egyéb veszélyek

Lehetséges káros hatások a környezetre

This product does not contain a substance that has endocrine disrupting properties with respect to non-target organisms as no components meets the criteria.

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Veszélyes alkotóelemek

1-METOXI-2-PROPANOL ; REACH Regisztrációs szám : 01-2119457435-35-xxxx ; EK sz. : 203-539-1; CAS-szám : 107-98-2

Súlyarány : < 25 %

Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 STOT SE 3 ; H336

Kiegészítő utasítások

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk

Szennyezett ruhát azonnal távolítsuk el.

Belélegzés után

Gondoskodni kell friss levegőről.

Bőrrel érintkezve

Mossuk le vízzel és szappannal, majd öblítsük le.

Szembejutás esetén

Víz bőséges használatával mossuk le (10-15 percig). Hívjuk orvost.

Lenyelés után

Itassunk sok vizet.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Semmiféle

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

alkoholálló hab , Szén-dioxid (CO2) , Poroltó vagy Permetező vízsugár .

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Semmiféle

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Semmiféle

Kereskedelmi név : Bélyegzés tinta 200 PR P fekete
Módosítás dátuma : 02.11.2023
Nyomtatás dátuma : 02.11.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.1.0 (5.0.3)

5.4 Kiegészítő utasítások

A sérült edényeket vízzel hűteni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A szerves oltóanyag-tartalma miatt gyújtóforrástól távol tartjuk, és a termet jól szellőztetjük ki. A gőzt ne lélegezzük be.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Folyadékot kötő anyaggal szedjük fel, aztán a hulladékkezelésről szóló törvénynek megfelelően járunk el. Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztításra

Mechanikusan eltávolítjuk, a maradékot szívóképes anyaggal szedjük fel.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Semmiféle

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A vegyszerek használatánál szokásos óvatossággal járunk el. Csak elegendő elszívással rendelkező helyeken alkalmazható.

Óvintézkedések

Tűzvédelmi intézkedések

A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell. Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és raktározási feltételek

Tartályokat ne hagyjuk nyitva. Raktártartályokat földeljük.

Utalások az együtt-tárolásra

Élelmiszertől elkülönítve tároljuk. Nagyon savas vagy lúgos anyagtól, mint pl. oxidálószer, tartsuk távol.

Raktározási osztály (TRGS 510) : 3

További információ a raktározás körülményeiről

A tartályt hűvös és jól szellőző helyen tároljuk.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Semmiféle

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi határértékek

1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2

Határérték-típus (származási ország) : TRGS 900 (D)

Határérték : 100 ppm / 370 mg/m³

Csúcskorlátozás : 2(I)

Általános megjegyzések : Y

Változat : 23.06.2022

Határérték-típus (származási ország) : STEL (EC)

Határérték : 150 ppm / 568 mg/m³

Általános megjegyzések : Skin

Változat : 20.06.2019

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : Bélyegzés tinta 200 PR P fekete
Módosítás dátuma : 02.11.2023
Nyomtatás dátuma : 02.11.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.1.0 (5.0.3)

Határérték-típus (származási ország) : TWA (EC)
Határérték : 100 ppm / 375 mg/m³
Általános megjegyzések : Skin
Változat : 20.06.2019
2-(2-ETHOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-szám : 111-90-0
Határérték-típus (származási ország) : TRGS 900 (D)
Határérték : 6 ppm / 35 mg/m³
Csúscskorlátozás : 2(I)
Általános megjegyzések : Y
Változat : 23.06.2022

Biológiai határértékek

1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2
Határérték-típus (származási ország) : TRGS 903 (D)
Paraméter : 1-metoxi-2-propanol / Vizelet (U) / Expozíció vége illetve műszak vége
Határérték : 15 mg/l
Változat : 25.02.2022

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Egyéni védelem

Szem-/arcvédő

Jól záró védőszemüveget használjunk.

Bőrvédő

Kézvédő

Használjuk védőkesztyűt.

Légzésvédő

Megfelelő légzésvédő berendezés

Légzésvédő készülék viselése szükséges: aeroszol- vagy ködképződés. Félmaszk (DIN EN 140) Szűrőkészülék (teljes maszk vagy fúvóka garnitúra) szűrővel: A

Általános védő- és higiéniai intézkedések

Vegyük figyelembe a vegyszerekre vonatkozó általános óvintézkedéseket.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső megjelenés : Folyékony

Szín : Fekete

Szag : jellemző

Biztonságra releváns adatok

Halmazállapot :

Folyékony

Fagyáspont :

Nem állnak rendelkezésre
adatok

Kezdeti forráspont és
forrásponttartomány :

(1013 hPa) ~

138 °C

Bomlási hőmérséklet: :

>

200 °C

Lobbanáspont :

~

49 °C

Abel-Pensky

Gyújtóhőmérséklet :

Nem állnak rendelkezésre
adatok

Alsó robbanási határ :

Nem állnak rendelkezésre
adatok

Felső robbanáshatár :

Nem állnak rendelkezésre

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : Bélyegzés tinta 200 PR P fekete
Módosítás dátuma : 02.11.2023
Nyomtatás dátuma : 02.11.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.1.0 (5.0.3)

			adatok	
Gőznyomás :	(50 °C)	<	1100	hPa
Sűrűség :	(20 °C)	~	0,978	g/cm ³
Oldószer szétválás vizsgálat :	(20 °C)	<	3	%
Vízoldhatóság :	(20 °C)		Nem állnak rendelkezésre adatok	
pH-érték :		~	4	
log P O/W :			Nem állnak rendelkezésre adatok	
Átfolyási idő :	(20 °C)	~	20	s 4 mm-es csésze, DIN
Szagküszöb :			Nem állnak rendelkezésre adatok	
Relatív gőzsűrűség :	(20 °C)		Nem állnak rendelkezésre adatok	
Elpárolgási sebesség :			Nem állnak rendelkezésre adatok	
Gyúlékony aeroszolok :			Nem állnak rendelkezésre adatok.	
Oxidáló folyadékok :			Nem állnak rendelkezésre adatok.	
Robbanásveszélyes tulajdonságok :			Nem állnak rendelkezésre adatok.	

9.2 Egyéb információk

A fizikai adatok csak körülbelüli értékek és a használt, a biztonsággal összefüggő komponens(ek)re vonatkoznak.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.2 Kémiai stabilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.4 Kerülendő körülmények

Rendeltetésszerű alkalmazás mellett nem.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Erősen savas és alkális anyagokat, valamint oxidálószerkeket tartuk távol, különben exoterm reakciók következhetnek be. Ha érintkezik szerves és szervetlen savakkal, savkloridokkal Nedvesség, savak, lúgok hidrogénképződést okozhatnak.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nem állnak rendelkezésre információk.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Akut hatások

Akut orális toxicitás

Paraméter :	LD50 (1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2)
Expozíciós út :	Orális
Faj :	Patkány
Hatásos dózis :	5660 mg/kg

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : Bélyegzés tinta 200 PR P fekete
Módosítás dátuma : 02.11.2023
Nyomtatás dátuma : 02.11.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.1.0 (5.0.3)

Akut dermális toxicitás

Paraméter : LD50 (1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2)
Expozíciós út : Dermális
Faj : Nyúl
Hatásos dózis : 9999,99 mg/kg

Akut inhalatív toxicitás

Paraméter : LC50 (1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2)
Expozíciós út : Belégzés
Faj : Patkány
Hatásos dózis : 27,596 mg/l
Expozíciós idő : 6 h

Gyakorlati/humán tapasztalatok

Enyhén narkotikus hatású Magas koncentrációjú gőz hosszabb idejű belégzése fejfájást, szédülést és rosszulétet okozhat.

Izgató- és maró hatás

Elsődleges bőrizgató hatás

Paraméter : Elsődleges bőrizgató hatás (1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2)
Faj : Nyúl
Eredmény : Nem izgató

A szem irritációja

Paraméter : A szem irritációja (1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2)
Faj : Nyúl
Eredmény : Egyes sejtek nagyon jelentéktelen színeződése (0,5)

Szenzibilizáció

Bőrrel érintkezve

Paraméter : Bőrszenzibilizáció (1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2)
Faj : Tengerimalac
Eredmény : Nem szenzibilizáló.

CMR-hatások (rákkeltő, örökítő anyagot megváltoztató és szaporodást veszélyeztető hatás)

Rákkeltő hatás

Paraméter : Rákkeltő hatás (1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2)
Expozíciós út : Rákkeltő hatás
Vizsgálati eredmény : Negatív.

Csírasejt-mutagenitás

In-vitro mutagenitás

Paraméter : In-vitro mutagenitás (1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2)
Expozíciós út : In-vitro mutagenitás
Vizsgálati eredmény : Negatív.

Genotoxicitás

Paraméter : Genotoxicitás (1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2)
Expozíciós út : Genotoxicitás
Vizsgálati eredmény : Negatív.

Reprodukciós toxicitás

Lehetséges káros hatások a fejlődési toxicitásra

Paraméter : Egy-generációs reprotoxicitási tanulmány (1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2)
Expozíciós út : Egy-generációs reprotoxicitási tanulmány
Vizsgálati eredmény : Negatív.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nem állnak rendelkezésre információk.

Kereskedelmi név : Bélyegzés tinta 200 PR P
fekete
Módosítás dátuma : 02.11.2023
Nyomtatás dátuma : 02.11.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.1.0 (5.0.3)

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1 Toxicitás

Toxicitás élővizekre

Akut (rövidtávú) haltoxicitás

Paraméter : LC50 (1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2)
Faj : Leuciscus idus (jászkeszeg)
Hatásos dózis : 6812 mg/l
Expozíciós idő : 96 h
Kiértékelés : Halakra a vizsgált koncentrációig ártalmatlan.
Paraméter : LC50 (1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2)
Faj : Pimephales promelas (amerikai cselle)
Hatásos dózis : 20800 mg/l
Expozíciós idő : 96 h
Kiértékelés : Halakra a vizsgált koncentrációig ártalmatlan.
Paraméter : LC50 (1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2)
Faj : Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)
Hatásos dózis : => 1000 mg/l
Expozíciós idő : 96 h
Kiértékelés : Halakra a vizsgált koncentrációig ártalmatlan.

Akut (rövidtávú) toxicitás dafnián

Paraméter : EC50 (1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2)
Faj : Daphnia magna (nagy vízibolha)
Hatásos dózis : 23300 mg/l
Expozíciós idő : 48 h
Kiértékelés : Vízibolhákra a vizsgált koncentrációig ártalmatlan.

Akut (rövidtávú) algatoxicitás

Paraméter : ErC50 (1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2)
Faj : Pseudokirchneriella subcapitata
Hatásos dózis : > 1000 mg/l
Expozíciós idő : 7 day(s)
Kiértékelés : Algákra a vizsgált koncentrációig ártalmatlan.

Baktériumtoxicitás

Paraméter : EC50 (1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2)
Faj : Bacteria toxicity
Hatásos dózis : 1000 mg/l
Expozíciós idő : 3 h
Kiértékelés : Bacteria toxicity

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Adaptált biológiai vízdéítő berendezésekbe való szakszerű bevezetésekor zavar nem várható.

Biológiai lebontás

Paraméter : Biodegradation (1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2)
Inokulum : Elimináció foka
Lebontási ráta : 96 %
Kiértékelés : Biológiai könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).
Módszer : OECD 301E

12.3 Bioakkumulációs képesség

Paraméter : Bioconcentration factor (BCF) (1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2)
Érték : Bioconcentration factor (BCF)
< 100
Bioakkumulációs potenciálra utaló jel nincs.

12.4 A talajban való mobilitás

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : Bélyegzés tinta 200 PR P
fekete
Módosítás dátuma : 02.11.2023
Nyomtatás dátuma : 02.11.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.1.0 (5.0.3)

Nagyon nagy mozgékonyság a talajban elhanyagolható tendenciával az üledék elhagyására.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.7 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.8 Kiegészítő ökotoxikológiai információk

A vizekbe és csatornába való bekerülését akadályozzuk meg.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

A hatósági előírások figyelembevételével kell megsemmisíteni.

2008/98/EK irányelv (Hulladék alapvető irányelv)

Rendeltetésszerű használat után

Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

- 080111

Kiegészítő tájékoztatás

Szennyezett csomagolás legyen szermaradvány-mentes kiürülését. Ezeket aztán újra, miután a megfelelő tisztítás (Hulladék kód 080112 nem tartalmaz szerves oldószerek). A szennyezett csomagolást ki kell ártalmatlanítani, mint a terméket. (Hulladék-kód 150110)

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN number or ID number

UN 1263

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)

FESTÉK SEGÉDANYAG

Tengeri szállítás (IMDG)

PAINT RELATED MATERIAL

Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT RELATED MATERIAL

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)

Osztály(ok) : 3
Besorolási kód : F1
Veszélyt jelző szám (Kemler-szám) : 30
Alagútkorlátozási kód : D/E
Különleges előírások : LQ 5 I · E 1
Veszélycímke : 3

Tengeri szállítás (IMDG)

Osztály(ok) : 3
EMS-Szám : F-E / S-E
Különleges előírások : LQ 5 I · E 1
Veszélycímke : 3

Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)

Osztály(ok) : 3
Különleges előírások : E 1

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : Bélyegzés tinta 200 PR P
fekete
Módosítás dátuma : 02.11.2023
Nyomtatás dátuma : 02.11.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.1.0 (5.0.3)

Veszélycímke : 3

14.4 Csomagolási csoport

III

14.5 Környezeti veszélyek

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID) : Nem

Tengeri szállítás (IMDG) : Nem

Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Semmiféle

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

EU-előírások

Engedélyezések és/vagy Alkalmazási korlátozások

Alkalmazási korlátozások

Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH), Annex XVII (restrictions)

Felhasználási korlátozás a REACH XVII. számú mellékletének megfelelően : 3, 40

Nemzeti előírások

Vízveszélyességi osztály (WGK)

Besorolás AwSV szerint - Osztály : 1 (Vízre kevésbé veszélyes)

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nem állnak rendelkezésre információk.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

16.1 Módosításra való utalások

03. Veszélyes alkotóelemek · 07. Utalások az együtt-tárolásra - Raktározási osztály · 15. Vízveszélyességi osztály (WGK)

16.2 Rövidítések és betűszavak

Semmiféle

16.3 Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Semmiféle

16.4 Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Lásd 2.1. szakasz (besorolás).

16.5 A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H226

Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H336

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

16.6 Betanítási útmutatások

Semmiféle

16.7 Kiegészítő tájékoztatás

Semmiféle

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.

Biztonsági adatlap
1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : Bélyegzés tinta 200 PR P
fekete
Módosítás dátuma : 02.11.2023
Nyomtatás dátuma : 02.11.2023

Változat (Felülvizsgálat) : 5.1.0 (5.0.3)
