

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2001/58/EK utasítás szerint



FIXCLEAN (HASZNÁLATKÉSZ / 1+9)

SUBID : 000000005977

Verzió 6

Nyomtatás Dátuma 22.09.2009

Felülvizsgálat dátuma 22.08.2007

1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA

Az anyag/készítmény azonosítása

Termék neve : FIXCLEAN (HASZNÁLATKÉSZ / 1+9)
Az anyag/készítmény használata : Előhívó berendezések tisztítására szolgáló készítmény használata

Cég/Vállalat azonosítása

Agfa Graphics Austria GmbH
Lehrbachgasse 2
A-1120 Wien
Österreich
Telefon: +43 1 891120
Telefax: +43 1 891123380
A biztonsági adatlapokért felelős személy: Jos Vanholzaets
E-mail: electronic.sds@agfa.com

Segélykérő telefonszám (Belgium): +32 3 4443333 (24h/24h)
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat Budapest (ETTSZ): Tel: (80) 20 11 99

2. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

EU-besorolás:

Jelölés(ek) : C Maró
R - mondat(ok) : R34 Égési sérülést okoz.

3. ÖSSZETÉTEL/TÁJÉKOZTATÓ AZ ALKOTÓRÉSZEKRŐL

Az ebben a fejezetben található veszélyességi és címkézési információk az egyes összetevőkre vonatkoznak. A végső felhasználásra kerülő termékre vonatkozó információk a 15 fejezetben találhatóak.

A vonatkozó R-mondatok teljes szövege a 16. fejezetben található.

Előhívó berendezések tisztítására szolgáló készítmény, amely lényegében a következőkből áll:

Veszélyes komponensek

- Nátrium-hidroxid Koncentráció [%] : 2,0 - 5,0
CAS szám : 1310-73-2
Sorszám : 011-002-00-6
EINECS szám : 215-185-5
Jelölés(ek) : C
R - mondat(ok) : R35

4. ELSŐSEGÉLY NYÚJTÁS

Szemmel való érintkezés : Bő vízzel legalább 15 percen keresztül alaposan kell öblíteni és orvoshoz kell fordulni.
Bőrrel való érintkezés : Azonnal le kell mosni bő vízzel és szappannal. Orvoshoz kell fordulni, ha szükséges.
Lenyelés : A szájat sok vízzel kell kiöblíteni. Orvoshoz kell fordulni.
Belégzés : Friss levegőre kell vinni. Orvoshoz kell fordulni, ha szükséges.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2001/58/EK utasítás szerint



FIXCLEAN (HASZNÁLATKÉSZ / 1+9)

SUBID : 000000005977

Verzió 6

Nyomtatás Dátuma 22.09.2009

Felülvizsgálat dátuma 22.08.2007

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

További információk : Termék nem éghető.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN SZABADBA JUTÁS ESETÉN

- Személyi óvintézkedések : Lásd a 8. fejezetben.
Környezeti óvintézkedések : A hulladékeltávolítással kapcsolatos adatokat lásd a 13. fejezetben.
Tisztítási módszerek : A kiömlött anyagot el kell keríteni, ha szükséges. Abszorbáló anyaggal megkötni. Nagy mennyiségű kiömlött terméket fel kell szedni és jelöléssel ellátott, zárható tartályba tölteni. Megakadályozni, hogy a csatornába, földbe vagy a felszíni vizekbe kerüljön.
További tanácsok : A maradékot sok vízzel lemosni.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Kezelés

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : Különleges tűz és robbanásvédelmi intézkedések nem szükségesek.

Tárolás

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények : A tartályt zárva tartani. Napsugárzástól óvni kell.

Tanács a szokásos tároláshoz : Nem erős savakkal együtt tárolni.

8. EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/SZEMÉLYI VÉDELEM

Expozíció ellenőrzése

- Műszaki intézkedések : Gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről, hogy ne lépjen túl a munkahelyi koncentráció határértékeket.
Egészségügyi intézkedések : A vegyi anyagok kezelésénél szokásos óvintézkedéseket be kell tartani. Élelmiszertől, italtól és dohányáruktól távol tartani.
Kézvédelem : Használjon vegyszereknek ellenálló kesztyűt. Hosszantartó vagy gyakori vegyszerrel való érintkezés esetén a következő alapanyagú kesztyűt használjon: butilkaucsuk (vastagság \geq 0,36 mm, áteresztési idő $>$ 480 perc), nitrilkaucsuk (vastagság \geq 0,38 mm, áteresztési idő $>$ 480 perc), vagy neoprén (vastagság \geq 0,65 mm, áteresztési idő $>$ 240 perc). Rövid idejű vegyszerrel való érintkezés esetén 60 perces (vagy annál nagyobb) áteresztési idejű kesztyűt használjon. Ne használjon természetes gumi anyagú kesztyűt.
Szemvédelem : Szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2001/58/EK utasítás szerint



FIXCLEAN (HASZNÁLATKÉSZ / 1+9)

SUBID : 000000005977

Verzió 6

Nyomtatás Dátuma 22.09.2009

Felülvizsgálat dátuma 22.08.2007

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Általános információ

Forma	:	Folyadék
Szín	:	Színtelen
Szag	:	Szagtalan.

Fontos egészségvédelmi és környezeti információ

Gőznyomás (20 °C)	:	23,00 hPa
Relatív sűrűség (20 °C)	:	1,041
Oldhatóság/kvalitatív	:	Vízzel korlátlanul elegyedik.
pH (25 °C)	:	> 13,0
Olvaspont/tartomány	:	< 0 °C
Forráspont/tartomány	:	> 100 °C

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Stabilitás	:	A termék normális tárolási és használati körülmények között stabil.
Kerülendő körülmények és anyagok	:	Erős savakkal való érintkezést elkerülni. Vegyszereket teljesen eltávolítani és a feldolgozó tartályokat tisztítószerek felhasználása előtt gondosan vízzel kiöblíteni.
Veszélyes bomlástermékek	:	Nincsenek

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

Égési sérülést okoz.

Az egyes tiszta alkotórészekkel kapcsolatos toxikológiai adatok:

Akut orális toxicitás

- Nátrium-hidroxid : LD₅₀ nyúl 500 mg/kg

Egyéb információ

Ezen készítmény veszélyességi megjelölését lásd a 15. fejezetben.

12. ÖKOTOXICITÁS

Ökotoxicitás

Az egyes tiszta alkotórészekkel kapcsolatos környezet toxikológiai adatok:

Toxicitás halakra

- Nátrium-hidroxid : Faj: Leuciscus idus (jászkeszeg)
LC₅₀: > 133 mg/l/ 48 h

Toxicitás (Daphnia)

- Nátrium-hidroxid : Faj: Daphnia magna (vízibolha)
EC₅₀: > 100 mg/l/ 48 h

A környezeti hatásra vonatkozó további információk

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2001/58/EK utasítás szerint



FIXCLEAN (HASZNÁLATKÉSZ / 1+9)

SUBID : 000000005977

Verzió 6

Nyomtatás Dátuma 22.09.2009

Felülvizsgálat dátuma 22.08.2007

5 napon belüli biológiai : 18 mg/l
oxigénigény (BOI5)
Kémiai oxigénigény (KOI) : 600 mg/l

Ez a készítmény az Európai Unió irányelvei és a vonatkozó nemzeti törvények szerint nem tartalmaz a környezetre veszélyesként minősített alkotórészeket.

13. HULLADÉK KEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

Hulladékelhelyezési módszerek

A környezetvédelemmel, a vegyszerek és mosóvíz szennyvízbe vezetésével kapcsolatos rendelkezések, valamint a vegyszerek és csomagolásaik hulladékkezelésének és ártalmatlanításának körülményei országspecifikusan különbözőek lehetnek. Ezért az érvényben lévő helyi előírásokat kell figyelembe venni. Ha ez a termék vagy szennyezett csomagolása hulladékká válik, úgy elismert hulladékártalmatlanító céget kell bevonni. Szennyvízként akkor vezethető be, ha azt a helyi előírások engedélyezik.

Azon hulladékokra, amelyek ezen termék alkalmazásakor keletkeznek, az Európai Hulladékkatalógus következő hulladékulcsa érvényes : 20 01 29 (veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek).

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

Nem veszélyes áruszállítmány. Élelmiszerektől és élvezeti cikkektől távol tartandó.

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

Címkézés az EC Irányelvek alapján

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén :

- | | | |
|----------------|-------------|--|
| • CAS szám | : 1310-73-2 | Nátrium-hidroxid |
| Jelölés(ek) | : C | Maró |
| R - mondat(ok) | : R34 | Égési sérülést okoz. |
| S-mondat(ok) | : S26 | Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni. |
| | S37/39 | Megfelelő védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni. |
| | S45 | Baleset vagy rosszullét esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni. |

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

További információk

A 2. és 3. részben hivatkozott R-mondatok szövege:

- R34 Égési sérülést okoz.
R35 Súlyos égési sérülést okoz.

Ez a biztonsági adatlap az Európai Unió irányelvei és a vonatkozó nemzeti törvények szerint készült.

Ennek a biztonsági adatlapnak a tartalma felismeréseink és tapasztalataink mai szintjén alapul. Csúpan a benne leírt termékre vonatkozik és nem érvényes akkor, ha más termékekkel vagy

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2001/58/EK utasítás szerint



FIXCLEAN (HASZNÁLATKÉSZ / 1+9)

SUBID : 000000005977

Verzió 6

Nyomtatás Dátuma 22.09.2009

Felülvizsgálat dátuma 22.08.2007

folyamatokkal együtt kerül alkalmazásra, amennyiben itt azt kifejezetten nem említik meg. A biztonsági adatlap tartalmazza a termék szükséges egészségi és biztonsági információit és nincs jótállási jelentősége a tulajdonságát vagy a minőségét tekintve. A felhasználó saját felelőssége, hogy betartsa a helyi biztonsági, egészségi, környezetvédelmi és hulladékkal kapcsolatos előírásokat.