

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



APESIN DSR 60 10L D/F

WM 1104799

Rendelési szám:

Verzió 2

Felülvizsgálat dátuma 20.10.2009

Nyomtatás Dátuma 22.10.2009

1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

Termék tájékoztató

Márkanév : APESIN DSR 60 10L D/F
Azonosító szám : 61586

Az anyag/keverék felhasználása : Tisztítószer
Kizárólag szakmai felhasználó részére.

Szállító

Társaság : Bunzl Magyarország Kft.
Vendel Park Erdőalja u.3
H 2051 Biatorbágy

Telefon : 06/1-464-5100
Telefax : 06/1-464-5199
Email cím Felelős/kibocsátó személy :
Sürgősségi telefonszám :

Gyártó

Társaság : Werner & Mertz Prof. Vertriebs GmbH
Neualmerstrasse 13
5400 Hallein
Telefon : +436245872860
Telefax : +43624587286535
Email cím Felelős/kibocsátó személy : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Sürgősségi telefonszám : +43(0)1-4064343

2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

Kockázati tanács embernek és környezetnek

Bőrizgató hatású.
Súlyos szemkárosodást okozhat.

3. ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Kémiai természet : Felületaktív anyag vizes oldata.

Veszélyes komponensek

Kémiai Név	CAS szám	EU-szám / Regisztrációs szám	Osztályozás	Koncentráció [%]
citromsav	77-92-9	201-069-1	Xi; R36	>= 10 - < 15
ortofoszforsav	7664-38-2	231-633-2	C; R34	>= 5 - < 10

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



APESIN DSR 60 10L D/F

WM 1104799

Rendelési szám:

Verzió 2

Felülvizsgálat dátuma 20.10.2009

Nyomtatás Dátuma 22.10.2009

Szulfonsavak, C14-C16-alkán-hidroxi- és C14-C16-alkén-, nátriumsók	68439-57-6	270-407-8	Xi; R38 Xi; R41	>= 5 - < 10
--------------------------------------------------------------------	------------	-----------	--------------------	-------------

Az ebben a részben említett R mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

- Általános tanácsok : A veszélyes területet el kell hagyni. Orvoshoz kell fordulni. A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.
- Belégzés : A túlmelegítésből vagy égésből származó por vagy füst véletlenszerű belégzése esetén friss levegőre kell menni. Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Bőrrel való érintkezés : A szennyezett ruhát és cipőt azonnal le kell venni. Szappannal és bő vízzel le kell mosni. Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Szemmel való érintkezés : A szemet bő vízzel azonnal ki kell mosni. A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani. A nem sérült szemet védeni kell. Öblítés közben a szemet tágra kell nyitni. Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni. Azonnal nagy mennyiségű vízzel kell öblíteni, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig.
- Lenyelés : A szájat vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni. Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni. Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át. Orvosi felügyelet szükséges.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

- Megfelelő tűzoltó készülék : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.
- Különleges veszélyek a tűzoltás során : A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni.
- Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.
- További információk : A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni. A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

- Személyi óvintézkedések : Személyi védőfelszerelést kell használni. Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

**APESIN DSR 60 10L D/F****WM 1104799****Rendelési szám:**

Verzió 2

Felülvizsgálat dátuma 20.10.2009

Nyomtatás Dátuma 22.10.2009

- Környezetvédelmi óvintézkedések : Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.
- Szennyezésmentesítés módszerei : Mésszel, lúgoldattal vagy ammóniával kell semlegesíteni. Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpör) kell felitatni. Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**Kezelés**

- Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A személyi védelemről lásd a 8. részt. A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén. Az öblítővíz elhelyezését a helyi és nemzeti szabályozásoknak megfelelően kell megoldani.

- Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

Tárolás

- A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények : A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani. Az eredeti tartályban, szobahőmérsékleten kell tárolni.
- Egyéb adatok : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM**Összetevők munkahelyre vonatkozó határértékei**

Komponensek	CAS szám	Érték	Határértékek	Korszerűsítés	Bázis
ortofoszforsav	7664-38-2	TWA	1 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
További információk	:	Indikatív			
ortofoszforsav		STEL	2 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
További információk	:	Indikatív			
ortofoszforsav		AK-érték	1 mg/m ³	2007-12-22	HU OEL
További információk	:	EU3: 2000/39/EK irányelvben közölt érték m: Maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)			
ortofoszforsav		CK-	2 mg/m ³	2007-12-22	HU OEL

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



APESIN DSR 60 10L D/F

WM 1104799

Rendelési szám:

Verzió 2

Felülvizsgálat dátuma 20.10.2009

Nyomatás Dátuma 22.10.2009

v	érték
További információk	: EU3: 2000/39/EK irányelvben közölt érték m: Maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)

Személyi védőfelszerelés

- Légzésvédelem : Gőzképződés esetén légzőkészüléket kell használni jóváhagyott szűrőbetéttel.
- Kézvédelem : Polivinil-alkohol vagy nitril-kaucsuk kesztyű A kiválasztott védőkesztyűnek meg kell felelnie a 89/686/EGK EU irányelvnek és az ebből készült EN 374 szabványnak. Lehúzás előtt a kesztyűt szappannal és vízzel meg kell tisztítani.
- Szemvédelem : Szemmosó palack tiszta vízzel Szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg
- Bőr- és testvédelem : áthatolhatatlan ruha A munkahelyen a testvédelmet a veszélyes anyag mennyiségének és koncentrációjának alapján kell megválasztani.
- Egészségügyi intézkedések : A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Használat közben enni, inni nem szabad. Használat közben tilos a dohányzás. Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Megjelenés

- Forma : folyadék
- Szín : kékesszöld
- Szag : jellegzetes

Biztonsági adatok

- Gyulladáspont : nem használható
- pH-érték : < 0,6
- Forráspont/forrási hőmérséklettartomány : Nincs információ.
- Sűrűség : kb. 1,116 g/cm³
- Vízben való oldhatóság : oldható

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



APESIN DSR 60 10L D/F

WM 1104799

Rendelési szám:

Verzió 2

Felülvizsgálat dátuma 20.10.2009

Nyomatás Dátuma 22.10.2009

refrakció : 23 °Brix
savtartalékot : 6,5 g/100g

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

Kerülendő körülmények : nincs adat
Hőbomlás : nincs adat
Veszélyes reakciók : Stabilitás:
Külön említésre méltó veszély nincs.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Bőrirritáció : Izgathatja a bőrt és/vagy dermatitist okozhat.
Szemirritáció : Végleges szemkárosodást okozhat.
Szenzibilizáció : nincs adat
További információk : nincs adat

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Információ az eliminálódásról (perzisztencia és lebonthatóság)

Biológiai lebonthatóság : A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak.

A környezeti hatásra vonatkozó további információk

További ökológiai információ : Erről a termékről nincs adat.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Termék : A hulladékot nem szabad a csatornába engedni. Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizet vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal. A felesleget és a nem újra hasznosítható oldatokat fel kell ajánlani egy megbízható hulladékkezelő társaságnak.
Szennyezett csomagolás : A megmaradt tartalmat ki kell üríteni. Felhasználatlan termékként kell kezelni. Az üres tartályokat nem szabad újra használni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



APESIN DSR 60 10L D/F

WM 1104799

Rendelési szám:

Verzió 2

Felülvizsgálat dátuma 20.10.2009

Nyomtatás Dátuma 22.10.2009

Hulladék kód : Európai Hulladék Katalógus
070699
Az Európai Hulladék Katalógus alapján a Hulladék Kódok nem a termékre, hanem a felhasználásra jellemzőek. A Hulladék kódokat a felhasználó határozza meg, lehetőleg a környezetvédelmi hatóságokkal egyeztetve.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

ADR/RID

Nem veszélyes áru

IMDG

Nem veszélyes áru

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

Címkézés az EK Irányelvek alapján

1999/45/EK

Jelölés(ek)

Xi



Irritatív

R - mondat(ok)

R38

: Bőrizgató hatású.

R41

: Súlyos szemkárosodást okozhat.

S-mondat(ok)

S 2

: Gyermekek kezébe nem kerülhet.

S24/25

: Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

S26

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

S35

: Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell.

S37/39

: Megfelelő védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

S46

: Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

Nemzeti törvényhozás

Tömeges baleset veszélyére vonatkozó szabályozás

: 96/82/EC

Korszerűsítés: 2003

Nem vonatkozik rá a 96/82/EK irányelv

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



APESIN DSR 60 10L D/F

WM 1104799

Rendelési szám:

Verzió 2

Felülvizsgálat dátuma 20.10.2009

Nyomtatás Dátuma 22.10.2009

Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom : Illóanyag százalék: 0,02 %
1,33 g/l
VOC tartalom (nem víz)

Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom : Illóanyag százalék: 0,02 %
0,25 g/l
a VOC tartalom csak felfelületen használt bevonóanyagok esetén érvényes

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A 2. és 3. fejezetben található R-mondatok teljes szövege

R34 Égési sérülést okoz.
R36 Szemizgató hatású.
R38 Bőrizgató hatású.
R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

További információk

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.

Felelős személy : Termékfejlesztés / termékbiztonság

50000000949