

Biztonsági adatlap

Metabond WF High-Tech Zsír

Oldal: 1/4

EG biztonsági adatlap 91/155/EG szerint

1. A készítmény neve: METABOND WF High-Tech zsír

Forgalomba hozó cég:

Metabond Magyarország Kft.
H-9030 Győr, Csonkaér u. 5.

Baleset esetén hívandó:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Telefon: (1) 215-3133 Zöld szám: (80) 20-11-99

2. Alkotórészek (veszélyes összetevők) összetétele / adatai

Kémiai karakter: Szintézis-ásványi olaj bázis/spec. CA-szappan
termékspecifikus hatóanyagokkal és mikrokerámiai
csúszókomponensekkel.

EU-előírások szerint: Az alkotórészek nem tartalmaznak veszélyes anyagokat a
67/5487EWG illetve a 88/3797EWG szerint

3. Veszélyességi besorolás:

Különleges veszély az emberekre vagy a környezetre: Nincs ismert különleges veszély.

4. Elsősegély intézkedések:

Általános utasítások: a szennyezett leöntött ruhát, azonnal levenni
Érintkezéskor: szappannal és vízzel azonnal lemosni
Szembe kerüléskor: szemmel való érintkezéskor alaposan ki kell mosni, orvossal
konzultálni
Lenyelés esetén: azonnal orvoshoz vinni, biztonsági adatlapot bemutatni

5. Tűzoltási intézkedések:

Alkalmas oltószerek: porlasztott víz, hab, homok, gázformájú oltószerek,
porlótómechanikusan feltakarítani és rendszeren eltávolítani a
szennyeződést

6. Intézkedések nem szándékos kiömlésnél:

Eljárás a tisztításhoz, felitatáshoz: Folyadékmegkötő anyagokkal (pl. homok, kovaföld,
savkötőanyag, általános kötőanyag, fűrészpor)
felitatni, előírászerűen eltávolítani.

7. Kezelés és tárolás:

Kezelés: Az előírászerű tárolásnál és kezelésnél nem ismert semmilyen
különleges besorolás

Tárolás

Biztonsági adatlap

Metabond WF High-Tech Zsír

Oldal: 2/4

EG biztonsági adatlap 91/155/EG szerint

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

Személyes védőfelszerelések: gumikesztyű, védőszemüveg
Higiéniai előírások: ételmisztől és italtól távol tartani
Általános védőintézkedések:

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok:

Biztonsági szempontból figyelembeveendő adatok

Szín:	sárga	
Szag:	jellegzetes	
Halmazállapot:	hosszúszálhúzású	
Cseppenéspont:	kb. 150°C	DIN 51801
Lobbanáspont:	> 190°C	DIN 51583
Gyulladás hőmérséklet:	nincs adat	
Gőznyomás	< 0.1 mbar	
Sűrűség (15 °C):	1 g/cm ³	DIN 51757
NLGI-osztály:	2	
Ismertető jel:	KP 2 G	DIN 51502
Penetráció:	265-295 0,1 mm	DIN 51804
Kinematikus viszkozitás (40 °C):	850 mm ² /s	

10. Stabilitás és reakciókészség:

Termikus bomlás: > 170 °C
Veszélyes reakció: nincs ismert veszélyes reakció
Veszélyes bomlástermékek: nincs ismert

11. Toxikológiai információk:

Akut orális toxicitás: LD 50 orálisan, patkánynál >9000 mg/kg
További toxicitás: Nem állnak rendelkezésre adatok
További adatok: Bőrrel való gyakori és tartós érintkezésnél irritáció ingerli a szemet
Szemre gyakorolt irritáló hatás: ingerli a szemet
Krónikus toxicitás: nem ismert
Kancerogenitás: Nem állnak rendelkezésre adatok
Mutagenitás: Nem állnak rendelkezésre adatok
Teratogenitás: Nem állnak rendelkezésre adatok
Egyéb toxikológiai utasítás: Nem ismert

12. Ökológiai információk:

Eliminációs adatok (tartósság és lebonthatóság):

Általános előírások: A talajba, vizekbe és a csatornarendszerbe való bejutását meg kell akadályozni

Biológiai lebonthatóság:	0 %
Vízben oldhatóság:	0 %
Vízveszélyességi osztály(WKG):	2 (önbeosztás)

Biztonsági adatlap

Metabond WF High-Tech Zsír

Oldal: 3/4

EG biztonsági adatlap 91/155/EG szerint

13. Hulladékkezelési szempontok:

Termék: A veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások szerint egy ennek megfelelő veszélyes hulladékégetőbe elszállítani.

Hulladékkezelésre vonatkozó szám: 54202

14. Szállításra vonatkozó előírások:

Szárazföldi szállítás:

ADR	nem veszélyes áru
GGVS	nem veszélyes áru
RID	nem veszélyes áru
GGVE	nem veszélyes áru

Az áru megjelölése

Veszély szám

Anyagszám

Belvízen való szállítás:

ADNR	nem veszélyes áru
------	-------------------

Az áru megjelölése

Tengeri szállítás:

IMDG/GGVSee-Code	nem veszélyes áru
------------------	-------------------

EmS MFAG

Helyes műszaki megnevezés

Légi szállítás:

ICAO-TI/IATA-DGR	nem veszélyes áru
------------------	-------------------

Helyes műszaki megnevezés

Egyéb előírások:

postán való feladás	megengedett
---------------------	-------------

15. Előírások:

Az EU direktívák szerinti címkézés: A készítmény nem tartalmaz veszélyes anyagokat az EWG 67/548 ill. 88/379 előírásai szerint.

Szimbólum: -

Jelölés: -

R-mondatok: -

S-mondatok: -

Német előírások

TA levegő: III osztály

Vízveszélyességi osztály: 2 (VwVwS 1999. Máj. 17-től)

VbF: nem alkalmazott

Tárolási osztály (VCI-ajánlat): LGK 13

NLGI-osztály: 2

Megjelölés: KP2G (DIN 51502)

Felhasznált előírások: Kenőolajok irodalma, pl: hengercsapágy-gyártó

Biztonsági adatlap

Metabond WF High-Tech Zsír

Oldal: 4/4

EG biztonsági adatlap 91/155/EG szerint

16. Egyéb információk:

Az adatok a jelenlegi ismereteinkre és tapasztalatinkra támaszkodnak, és arra szolgálnak, hogy ismertessék a terméket és annak felhasználási lehetőségeit a biztonsági előírásoknak megfelelően. Ezek az adatok nem jelentenek minden körülmények közötti garanciavállalást, és szintén nem minősülnek pusztán minőségi megállapodásnak. A felhasználó kötelessége, hogy meggyőződjön róla, hogy a termék alkalmas-e a kívánt alkalmazásra és a mindenkori felhasználási cél elérésére.

A felhasználással kapcsolatos károkért ezen információkkal és adatokkal összefüggésben ameddig törvényileg megengedett, nincs felelősségvállalás. Technikai és írásos változtatás jogát fenntartjuk.