

OMV MaxxMotion Diesel

Termékszám 460200

A készítés dátuma: 01.06.2011

Felülvizsgálat dátuma: 31.12.2012

1. Az anyag/készítmény és a társaság/vállalat azonosítása

Kereskedelmi név	:	OMV MaxxMotion Diesel
Megjelölés a regisztráció/ megjelölés alapján	:	Adatok még nem ismertek
regisztrációs szám	:	Adatok még nem ismertek
Gyártó	:	OMV Deutschland GmbH Haimingerstrasse 1, D- 84489 Burghausen
Telefon	:	+49 (0) 8677/960 -0
Sürgősségi telefonszám	:	+49 (0) 8677/960-2333
Magyarországon forgalmazza	:	OMV Hungária Ásványolaj Kft. Borsi Zoltán Október huszonharmadika utca 6-10. H-1117
Telefon	:	+36 1 387 9700
Sürgősségi telefonszám	:	ETTSZ Bp. 1096 Nagyvárad tér 02; tel.: +36 80 201 199
A szakértő személy E-mail címe	:	info.msds@omv.com
Rendeltetésszerű használat	:	Dízelmotorok, főként jármű-dízelmotorok üzemeltetése. További információval Üzemanyag Szakközpontunk áll rendelkezésre a +43-1-40440-40836 -os hívószámon.

2. A veszély azonosítása

Osztályozás

A készítmény az 1907/2006/EU rendelet és/vagy a 67/548/EGK vagy az 1999/45/EU irányelvek szerint összefüggésben az 1272/2008 számú EU rendelet VI. Függelék 3.2 táblázatával veszélyesként van besorolva.

3-as kategóriájú rákkeltő, R40

Xn, R65

-, R66

N, R51/53

Egészséget érintő veszélyek	:	A rákkeltő hatás korlátozottan bizonyított. Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat. Ismételt hatására kiszárad vagy berepedezik a bőr
Környezeti veszélyek	:	Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

További figyelmeztető információk a személyeket és a környezetet érintő veszélyeket illetően

Különös csúszásveszély a kifolyt/elöntött termék miatt.

OMV MaxxMotion Diesel
Termékszám 460200

A készítés dátuma: 01.06.2011
Felülvizsgálat dátuma: 31.12.2012

3. Az alkotórészekre vonatkozó összetétel/információ

Kémiai jellemzés

Készítmény;
szénhidrogén keverék

Komponensek ⁽¹⁾	CAS szám	EU szám	Osztályozás	Koncentráció [%]	Megjegyzés
üzemanyagok, dízel	68334-30-5	269-822-7	3-as kategóriájú rákkeltő, R40;Xn, R65;- , R66;N, R51/53	<= 100,00	

¹⁾ Nincs termékspecifikáció/max. lehetséges tömegrészarányok

4. Elsősegélynyújtási intézkedések

Általános tanácsok	: Az elsősegélynyújtó saját védelmére figyelni.
Belégzés	: Baleset esetén a gőzök belélegzése után az érintett személyt vigyük friss levegőre. Szükség esetén végezzünk mesterséges lélegeztetést, ill. szívmasszázszt is. Tartós panaszok esetén forduljunk orvoshoz.
Bőrrel való érintkezés	: Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt öblítsük vízzel és szappannal, szennyezett ruhát vessünk le.
Szemmel való érintkezés	: Szembe kerülés esetén szétnyitott szemhéj mellett 10-15 percig folyóvízzel vagy szemöblítő palackkal öblíteni. Tartós panaszok esetén forduljunk szemorvoshoz.
Lenyelés	: Nem szabad hánytatni. Forduljunk orvoshoz.
Az anyag tüdőbe kerülése (aspiráció)	: Gyanú estén (hányás, köhögés, légszomj) forduljunk orvoshoz.

Feljegyzések az orvosnak

Tünetek	: Émelygés, hányás és hasmenés, továbbá a lenyelés alatti vagy hányásnál előforduló aspiráció következtében kémiai tüdőgyulladás veszélye. A termék gőzök magas koncentrációban a szemet és a nyálkahártyákat (orr, garat) ingerelhetik. A koncentrált gőzök hosszabb inhalációja után fejfájás, szédülés, eufória, ingerlési állapotok, tremor, tónusos-klonusos görcsök, eszméletlenség, keringési elégtelenség és központi légzésbénulás léphet fel. A nagyon magas koncentrációk már rövid hatás után eszmélet veszteséget okoznak.
Kockázatok	: Aspiráció esetén vegyi tüdőgyulladás veszély áll fenn. Intézkedjünk kórházi kezeléssel.
Kezelés	: 1-2 ml/kg testsúlyt meghaladó mennyiség bevétele után egy adag (kb. 50 g) aktív szén, ezenkívül intézkedjünk kórházba juttatásról. Súlyos izgalmi állapot esetén nyugtatót kell alkalmazni (pl. Diazepam, vagy hasonló).

OMV MaxxMotion Diesel
Termékszám 460200

A készítés dátuma: 01.06.2011
Felülvizsgálat dátuma: 31.12.2012

5. Tűzvédelmi intézkedések

Megfelelő oltóanyag	: Hab, por, széndioxid, víz permetező sugárban.
Nem megfelelő oltóanyagok	: víz teljes sugárban;
Különleges veszélyeztetettség az anyag, vagy a feldolgozás miatt, az égéstermékek, vagy az égéskor keletkező gázok miatt	: Az elpárolgott termék nehezebb a levegőnél, a talaj közelében található. A gőzök a levegővel egy robbanóképes vegyületet alkothatnak. Kerüljük a csatornába és a mélyebb fekvésű helyiségekbe való behatolást. Kerüljük az altalajba és a vizekbe való behatolást. Tartsuk távol a gyújtóforrásokat. Csak robbanásmentes és oldószerekkel szemben ellenálló eszközöket használjunk.
Különleges védőfelszerelés	: A környező levegőtől független védőálarcot (légzőkészülék), masszív károsanyag-kibocsátás ill. - keletkezés esetén szorosan záró vegyi-védőruhát viselünk.
További információ	: A körül lévő edényzetet és tartályt azonnal hűtsük le permetező vízzel, lehetőség szerint távolítsuk el a veszélyzónából. A tűz maradványait és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6. Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

Személyekre vonatkozó óvintézkedések	: Megközelítés szélirányból (figyeljünk a szélirány változására). Exploziméter-mérésekkel állapítsuk meg a veszélyzónát, azt zárjuk le. Nem érintett személyeket tartsunk távol. Az érintett helyiségeket alaposan szellőztessük. Kerüljük a bőrrel való érintkezést. Szüntessük meg a környezetben lévő gyújtóforrásokat. Kerüljük a szikrakeletkezést. A veszélyzónában állítsuk le a nem robbanásvédtett gépeket, műszereket és járműveket, ne dohányozzunk, ne működtessünk kapcsolókat és szikrákat képző eszközöket. Az elpárolgott termék nehezebb a levegőnél, a talaj közelében oszlik el.
Környezetre vonatkozó óvintézkedések	: Szigeteljük le a kilépés helyét. Homokból ill. földből készített gátakkal vagy más megfelelő elzáró intézkedéssel kerüljük a csatornába, a földfeletti vizekbe és a talajvízbe való bejutást. Földfeletti vizekbe, a víztelenítő hálózatba vagy az altalajba kerülő kicsurgás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.
Szennyezésmentesítés módszerei	: Nagyobb mennyiségeket fel kell szívni / át kell szivattyúzni. A maradék mennyiségeket itassuk fel nem égethető, jól szívó anyaggal, pl. homokkal, földdel vagy olajkötőanyaggal. Megjegyzés: Ha a kötőanyag erősen átitatott, nő a párolgási sebesség, s ezzel együtt a tűzveszély. Az ilyen hulladékot lapátoljuk a megjelölt veszélyes anyagokat gyűjtő tartályokba, majd azokat ártalmatlanítsuk a hatósági előírásoknak megfelelően.
Szennyezésmentesítésre nem alkalmas eljárások	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Információk az ellenőrzött kibocsátással kapcsolatban	: nem helytálló

További tanácsok

Lásd a 8. sz. pontot is (személyes védőfelszerelés) és a 13. sz. pontot (ártalmatlanítás)

OMV MaxxMotion Diesel

Termékszám 460200

A készítés dátuma: 01.06.2011

Felülvizsgálat dátuma: 31.12.2012

7. Kezelés és tárolás

Kezelés

Információk a biztonságos kezeléssel kapcsolatban	:	Biztosítsuk a munkahelyen és a raktárban, még a padló közelében is, a nagyon jó levegőel- és bevezetést. Kerüljük a bőrrel, a szemmel és a ruhával való érintkezést. Kerüljük az aeroszol-keletkezést. Kerüljük a termék kiöntését.
Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez	:	Az elpárolgott termék nehezebb a levegőnél, a talaj közelében található. A gőzök a levegővel egy robbanóképes vegyületet alkothatnak. Kerüljük a csatornába és a mélyebb fekvésű helyiségekbe való behatolást. Kerüljük az általajba és a vizekbe való behatolást. Tegyünk intézkedéseket az elektrosztatikus feltöltődés ellen. Földejlünk vagy kössünk össze vezetékkel minden berendezést. Tartsuk távol a gyújtóforrásokat. Használjunk robbanásvédtett műszereket/szerelvényeket és szikramentes szerszámokat.
Tűzveszélyességi osztály	:	"C"

Tárolás

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények	:	A mobil tartályokat tartsuk szorosan elzárva egy jól szellőztetett helyen. Csak az engedélyezett, nem mobil tartályokat használjuk. Földejlünk vagy kössünk össze vezetékkel minden tartályt és berendezést. Tárolás megfelelő alapon. Általában egy tömör és tartós tárolóhelyiség szükséges.
A tárolási feltételekre vonatkozó további információk	:	Kerüljük a hőbehatolást. Tartsuk távol a gyújtóforrásokat.
Tanács a szokásos tároláshoz	:	Ne tároljuk együtt robbanás veszélyes anyagokkal (LGK 1), sűrített, cseppfolyósított vagy nyomás alatt lévő oldott gázokkal (LGK 2 A), gyújtó hatású (oxidáló) anyagokkal (LGK 5.1 A), fertőzésveszélyes(LGK 6.2) és radioaktív anyagokkal (LGK 7). Együtt tárolási korlátozások nyomás alatt lévő gázpalackokkal (aerosol palackok) (LGK 2 B), gyúlékony szilárd anyagokkal (LGK 4.1 A), öngyúladó anyagokkal (LGK 4.2), olyan anyagokkal, amelyek vízzel érintkezve gyúlékony gázokat képeznek (LGK 4.3), gyújtó hatású (oxidáló) anyagokkal (LGK 5.1 B és 5.1 C), és szerves peroxidokkal (LGK 5.2). A különleges raktározási előírások alapján és az anyag sajátos tulajdonságai miatt egy raktárban a veszélyesség megítélésének keretében más korlátozások is adódhatnak.

Különleges felhasználás(ok)

Információk speciális alkalmazásokkal összefüggésben	:	Csak a rendeltetésszerű célra használjuk.
---	---	---

OMV MaxxMotion Diesel
Termékszám 460200

A készítés dátuma: 01.06.2011
Felülvizsgálat dátuma: 31.12.2012

8. Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem

Expozíciós határértékek

A termék munkahelyre vonatkozó, felügyelendő határértéke

Típus	mg/m3	ppm	ÜF	Megjegyzés	Forrás
Megengedett átlagos koncentráció, ÁK	-	70	-		Osztrák rendelet a határértékekről

ÜF Tüllépési faktor

Az alkotóelemek munkahelyre vonatkozó, felügyelendő határértéke

adatok nem ismertek

Biológiai határértékek

adatok nem ismertek

Az alkotóelemek biológiai határértékei

adatok nem ismertek

Általános védőintézkedések

Egészségügyi intézkedések	:	Kerüljük a közvetlen érintkezést a szemmel, a bőrrel és a ruhával. Cseréljük le a benedvesedett ruhát. Az anyaggal szennyeződött ruhát azonnal cseréljük le, azt csak tisztítás után használjuk újra.
----------------------------------	---	---

OMV MaxxMotion Diesel

Termékszám 460200

A készítés dátuma: 01.06.2011

Felülvizsgálat dátuma: 31.12.2012

Személyi védőfelszerelés

Légzés védelem	: Gőzök keletkezése esetén használjunk gázálarcot "A" típusú gázsűrővel, ismertető szín: barna (A1 0,1 vol%-ig, A2 0,5 vol%-ig, A3 1 vol%-ig). Magas koncentráció és nem világos viszonyok esetén csak a környező levegőtől független védőálarcot (légzőkészüléket) használjunk.
Kézvédelem	: A kézzel való érintkezés veszélye esetén, használjunk folyadéktömör védőkesztyűt. Anyag: Nitril; pl. Camatril Velours 730; Áthatolási idő: 480 min Anyagvastagság: 0,40 mm Vizsgálati módszer: DIN EN 374 Gyártó: Kächele Cama Latex GmbH, D-36124 Eichenzell Anyag: Viton; pl. Vitoject 890; Áthatolási idő: 480 min Anyagvastagság: 0,70 mm Vizsgálati módszer: DIN EN 374 Gyártó: Kächele Cama Latex GmbH, D-36124 Eichenzell Anyag: Butil; pl. butoject 898; Áthatolási idő: 120 min Anyagvastagság: 0,70 mm Vizsgálati módszer: DIN EN 374 Gyártó: Kächele Cama Latex GmbH, D-36124 Eichenzell Anyag: Polikloroprén; pl. Camapren 722; Áthatolási idő: 120 min Anyagvastagság: 0,60 mm Vizsgálati módszer: DIN EN 374 Gyártó: Kächele Cama Latex GmbH, D-36124 Eichenzell A javasolt, vegyszer elleni védőkesztyű használati ideje a gyakorlatban a sok befolyásoló tényező miatt (pl. hőmérséklet, mechanikai igénybevétel) rövidebb lehet mint az EN 374-ben megállapított áthatolási idő.
Szemvédelem	: biztonsági szemüveg oldalvédővel
Testvédelem	: Tartósan lángálló és tartósan antistatikus védőruhát viseljük.

A környezeti expozíció korlátozása és felügyelete

A környezeti expozíció korlátozása és felügyelete	: Lehetőleg zárt berendezéseket kell használni. Ha a termék kilépését nem lehet megakadályozni, akkor azt a kilépés helyén veszélymentesen el kell szívni. Az emissziós határértékeket figyelembe kell venni, adott esetben az elszívott levegő tisztítását be kell tervezni. Lásd a 6. pontot: "Intézkedések véletlenszerű környezetbe engedés esetén"
--	---

További tanácsok

Konkrét esetben, a veszély egyéni megítélése alapján, eltérő személyi védőfelszerelés is szükséges lehet.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Általános információ

Kínézet	: folyadék
Halmazállapot	: folyékony
Szín	: halvány sárgás
Szag	: jellemző

OMV MaxxMotion Diesel
Termékszám 460200

A készítés dátuma: 01.06.2011
Felülvizsgálat dátuma: 31.12.2012

Fontos egészségvédelmi és környezeti információ

	Értékek	Módszer	Megjegyzés
pH			nem használható
A forrás vége	kb. 370 °C	EN ISO 3405	
A forrás kezdete	kb. 180 °C	EN ISO 3405	
Folyáspont			nincs meghatározva
Lobbanáspont	> 55 °C	EN ISO 2719	
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)			nem öngyulladó
Gyulladás hőmérséklet	>= 200 °C		Irodalmi érték
Robbanási tulajdonságok			nem robbanásveszélyes
Alsó robbanási határ	0,6 %(V)		Irodalmi érték
Felső robbanási határ	6,5 %(V)		Irodalmi érték
Oxidáló tulajdonságok			Nincs adat.
Gőznyomás	<= 10 hPa / 20 °C	ASTM D 6378	
Sűrűség	820 - 845 kg/m ³ / 15 °C	EN ISO 12185, EN ISO 3675	
Vízoldhatóság			nem elegyedő
Megoszlási együttható (n-oktanol/víz)			nincs adat
Kinematikai viszkozitás	2,0 - 4,5 mm ² /s / 40 °C	EN ISO 3104	
Dinamikai viszkozitás			nincs meghatározva
Gőzsűrűség			nincs meghatározva
Párolgási sebesség			nincs adat

10. Stabilitás és reakciókészség

Feltételek, melyeket el kell kerülni	:	Tárolásnál és szállításnál hőforrásoktól, nyílt lángtól és gyújtóforrásoktól távol tartani.
Kerülendő anyagok	:	erős savak és oxidálószer
Tájékoztatás veszélyes bomlástermékekről	:	nincs meghatározva
További információk a stabilitással és a reakciókészséggel kapcsolatban	:	Nincs adat.

11. Toxikológiai információk

Akut orális hatás	:	Émelygés, hányás és hasmenés, továbbá a lenyelés alatti vagy hányásnál előforduló aspiráció következtében kémiai tüdőgyulladás veszélye.
-------------------	---	--

OMV MaxxMotion Diesel
Termékszám 460200

A készítés dátuma: 01.06.2011
Felülvizsgálat dátuma: 31.12.2012

Akut belégzési hatás	: A termék-gőzök magas koncentrációban a szemet és a nyálkahártyákat (orr, garat) ingerelhetik. A koncentrált gőzök hosszabb inhalációja után fejfájás, szédülés, eufória, ingerlési állapotok, tremor, tónusos-klonusos görcsök, eszméletlenség, keringési elégtelenség és központi légzésbénulás léphet fel. A nagyon magas koncentrációk már rövid hatás után eszmélet veszteséget okoznak.
Akut bőrrel való érintkezés hatása	: nincs adat
Akut hatás (egyéb)	: nincs adat
Bőrirritáció	: Zsírtalanító hatás hosszantartó érintkezésnél.
Szemirritáció	: gyorsan múló irritáció lehetséges
Narkotikus hatás	: A nagyon magas koncentrációk már rövid hatás után eszmélet veszteséget okoznak.
Túlérzékenység	: nincs adat
Ismételt, vagy hosszabb ideig tartó expozíció hatása	: Bőrrel való ismételt érintkezés irritációt ill. gyulladásos változásokat (dermatitist) okozhat.
Rákkeltő hatás	: A rendelkezésre álló adatok alapján bőrrákkeltő hatás gyanúja áll fenn.
Örökletes elváltozást okozó hatások	: A rendelkezésre álló adatok alapján mutagén hatás nem mutatható ki.
Szaporodási képességet veszélyeztető hatás	: nincs adat
Egyéb hatások	: Nincs adat.

További tanácsok

Nincs adat.

12. Ökológiai információk

Ökotoxicitás

adatok nem ismertek

Mobilitás

Szállítás környezeti szférák között	: A termék vízben oldhatatlan, és a víz tetején lebeg.
--	--

PBT (perzisztencia, bioakkumuláció, toxicitás) és lebonthatóság

Perzisztencia	: nincs adat
Biológiai lebonthatóság	: Biológiai nem könnyen lebontható
Kihatás a víztisztítótelepekre	: Nincs adat.
Fizikális-kémiai eliminálhatóság	: Az illékony komponensek fotokémiai lebonthatók.
Bioakkumuláció	: nincs adat Környezeti felhalmozódás veszélye: nincs adat
Más káros hatások	: A folyékony szénhidrogén nem kerülhet a csatornába vagy a vízbe ill. nem szívároghat a talajba. Baleset esetén olajszennyeződés- elhárító szakembert kell hívni.

OMV MaxxMotion Diesel

Termékszám 460200

A készítés dátuma: 01.06.2011

Felülvizsgálat dátuma: 31.12.2012

13. Ártalmatlanítási szempontok

Információk a termék ártalmatlanításához	:	A termékmaradványokat a törvényi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.
A göngyöleg nincs kitisztítva	:	Amennyiben a termék csomagolva került szállításra, úgy lehetőség szerint az üres göngyölegeket újra fel kell használni, amennyiben ez nem lehetséges, úgy lehetőség szerint azokat az újra-feldolgozási folyamatba kell juttatni.
Hulladékkulcs az Európai Hulladékjegyzék szerint az 1. fejezetben leírt felhasználás esetén:		
Maradékokból származó hulladék	:	13 07 01* fűtőolaj és gázolaj
A göngyöleg nincs kitisztítva	:	15 01 10* veszélyes anyagmaradékokat tartalmazó vagy veszélyes anyagokkal szennyezett csomagolások

További tanácsok

A hulladék-kulcsszám a hulladék eredetétől függő és egyedi esetben a fentiekben megadottól különbözhet.

OMV MaxxMotion Diesel
Termékszám 460200

A készítés dátuma: 01.06.2011
Felülvizsgálat dátuma: 31.12.2012

14. A szállításra vonatkozó információk

Országúti- /sinen történő szállítás/ belvizi hajózás (ADR/RID/ADN)

UN-szám	:	1202
Hivatalos megnevezés	:	DIESEL-OLAJ
Osztály	:	3
Szám a veszély megjelöléséhez	:	30
ADR/RID-Címkék	:	3
Csomagolási csoport	:	III
Osztályba sorolási szabály	:	F1

Tengeri hajózás (IMDG)

UN-szám	:	1202
Megfelelő műszaki elnevezés	:	GAS OIL or DIESEL FUEL or HEATING OIL LIGHT
Osztály	:	3
Marine pollutant	:	igen
EmS	:	F-E, S-E
Csomagolási csoport	:	III

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

UN-szám	:	1202
Proper shipping name	:	DIESEL FUEL
Osztály	:	3
Csomagolási csoport	:	III

A szállítási osztályozással kapcsolatos további adatokat szükség esetén a gyártónál lehet igényelni.

15. Szabályozási információk

Anyagbiztonsági értékelés

nem meghatározott

A 44/2000. (XII. 27.) EüM sz. rendelet, a 67/548/EWG és/vagy 1999/45/EG sz. irányelvek szerinti megjelölés

A veszélyt meghatározó komponens(ek):

üzemanyagok, dízel

Xn	Ártalmas
N	Környezeti veszély



OMV MaxxMotion Diesel

Termékszám 460200

A készítés dátuma: 01.06.2011

Felülvizsgálat dátuma: 31.12.2012

R - mondat(ok):

R40 A rákkeltő hatás korlátozottan bizonyított.
R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.
R66 Ismételt hatására kiszárad vagy berepedezik a bőr

S-mondat(ok):

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.
S24 A bőrrel való érintkezés kerülendő.
S35 Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell.
S36/37 Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.
S61 Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap.
S62 Lenyelés esetén hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és megmutatni az edényzetet vagy a címkét.

Közösségi rendelkezések az egészség- és környezetvédelemmel kapcsolatban

VOC-tartalom : A termék teljes körűen a VOC-irányelv hatálya alá tartozik.

16. Egyéb információk

További információk

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

R40 A rákkeltő hatás korlátozottan bizonyított.
R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.
R66 Ismételt hatására kiszárad vagy berepedezik a bőr

A fenti adatok megfelelnek a megadott átdolgozási időpontban rendelkezésünkre álló tudásunknak és tapasztalatunknak, és kizárólag a termékszám alapján egyértelműen azonosítható termékre vonatkoznak annak szállítási állapotában. Az 1. sz. pontban felsorolt felhasználástól eltérő felhasználás esetén, vagy pedig, ha a termék más anyagokkal elvegyülve kerül felhasználásra, vagy ha azt egy feldolgozási folyamat során megváltoztatják, akkor a biztonsági adatlapban rögzítettek esetleg nem korlátlanul ill. egyáltalán nem érvényesek. Az adatok nem vonatkoznak más, azonos vagy hasonló megnevezésű termékekre.

A bal szélén látható függőleges vonalak (I) arra utalnak, hogy az előző változathoz képest változások történtek