

BIZTONSÁGI ADATLAP

1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA 8-181 HS 420 BALANCER

Termék kód: -

1.1. Felhasználás (ipari, foglalkozásszerű, magán):

Az anyag/készítmény szerepe:

1.2. Gyártó cég neve:

Valspar bv – De Beer Lakfabrieken B.V.
Zuiveringweg 89, P.O. Box 2139, 8203 AC Lelystad, The Netherlands
Tel.: +31(0)320-292200, Fax.: +31(0)320-292201
Internet: www.debeerlakfabrieken.com

1.3. Forgalmazó cég neve:

Car-Color Kft.
1195 Budapest, Vas Gereben u. 4/d
Tel./Fax: +36 1 348 0324
Internet: www.carcolor.hu

1.4. Felelős személy neve:

Gasparik Lajos

1.5. Sürgősségi telefon:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel.: +36 1 476 6464, +36 80 201 199

2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

Xn



ártalmas

R 10 – Kevésbé tűzveszélyes

R 22 – Lenyelve ártalmas

R 66 – Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedését okozhatja

R 67 – Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak

2.1. A környezetre és az emberi egészségre gyakorolt egyéb veszélyek:

A terméknek nincs egyéb ismert egészség- vagy környezetkárosító hatása.

3. ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Megnevezés	CAS-szám	EU-szám	REACH-szám	Koncentrációtartomány (%)	Veszélyjel	R-mondat
Butil-acetát	123-86-4	204-658-1	-	50-100	-	10-66-67
Acetilaceton	123-54-6	204-634-0	-	25-50	Xn	10-22

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK: Kétséges esetekben ill. huzamosan fennálló panaszok esetén kérjük ki orvos tanácsát. Tilos az eszméletlen sérültnek bármit szájon át beadni!

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK AZ ORVOS RÉSZÉRE: Nincs különleges utasítás!

Tünetek:

Belégzés: az oldószergőzök az expozíciós határérték felett egészségkárosodást okozhatnak (pl. nyálkahártya-irritáció, légúti irritáció, vese-, máj- és a központi idegrendszer károsodása). Tünetek: fejfájás, szédülés, fáradtság, izomgyengeség, bódultság, szédüléssel szembe fordított tekintés.

Bőrön át felszívódás: a belégzéssel megegyező tüneteket idéz elő.

Szembe jutás: a szembe fröccsenő termék átmeneti szemkárosodást okozhat.

Kezelés: nincs különleges utasítás.

3.1. **LENYELÉS:**

Teendők:

- A sérülthöz azonnal hívjunk orvost, és mutassuk meg a címkét!
- Helyezzük kényelmes testhelyzetbe a sérültet!
- Tilos az eszméletlen sérültnek bármit szájon át beadni, illetve hánytatni!
- Hánytatni tilos!

4.2. **BELÉGZÉS:**

Teendők:

- A sérültet vigyük friss levegőre, lazítsuk meg ruházatát, és helyezzük kényelmes testhelyzetbe!
- A sérültet takarjuk be, és tartsuk melegen!
- Az eszméletlen, de lélegző sérültet helyezzük stabil oldalfekvő helyzetbe!
- Rendszertelen légzés vagy a légzés leállása esetén alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést!
- A sérülthöz hívjunk orvost!

4.3. **BŐRREL ÉRINTKEZÉS:**

Teendők:

- Távolítsuk el a szennyezett ruházatot és lábbelit!
- Tisztítsuk meg a bőrfelületet bő szappanos folyóvízzel vagy megfelelő tisztítószerrel (15 percen át)! Oldószer és higító használata tilos!

4.4. **SZEMBE JUTÁS:**

Teendők:

- A kontaktlencsét távolítsuk el!
- Öblítsük ki a szemet a szemhéjszék széthúzásával és a szemgolyó egyidejű mozgásával (legalább negyed órán át)!

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. **Oltóanyag:**

CO₂, oltópor, oltóhab vagy vízpermet.

5.2. **Biztonsági szempontból alkalmatlan oltóanyag:**

Teljes vízszugár.

5.3. **Tűzoltáskor használatos védőruházat:**

Az előírásoknak megfelelő teljes védőöltözet és külső levegőtől függetlenített légzőkészülék alkalmazandó.

5.4. **Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek:**

Füst és egyéb égéstermék (szén-dioxid, szén-monoxidnitrogén-oxidok), ezek belégzése súlyosan károsíthatja az egészséget!

5.5. **Egyéb:**

Az oltáshoz használt folyadék a csatornahálózatba, vízfolyásokba nem kerülhet. A közelben lévő tartályok vízzel hűtendők!

6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

6.1. **SZEMÉLYI VÉDELEM:**

A baleset helyszínén csak a szükséges teendőket jól ismerő, kiképzett, megfelelő egyéni védőeszközöket (l.: 8.4 pont) viselő személyzet tartózkodhat. Gondoskodjunk a megfelelő szellőztetésről! A gyújtóforrásokat távolítsuk el a helyszínről! A keletkező gőzt/permetet nem szabad belélegezni!

6.2. **KÖRNYEZETVÉDELEM:**

A környezetbe jutott anyagot, illetve a képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni. A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcsatornába jutását meg kell akadályozni. Amennyiben környezetszennyezéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.1. **SZABADBA JUTÁS ESETÉN:**

A szabadba jutott terméket nem gyúlékony, közömbös, ásványi eredetű nedvszívó anyaggal (föld, homok, kovaföld, vermikulit) kell letakarni, felitatni, és az összegyűjtött hulladékot szakszerű eltávolításig/ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott, zárható veszélyes hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni. A hulladék összegyűjtése, elhelyezése, ártalmatlanítása közben megfelelő egyéni védőeszközök használata szükséges. A baleset helyszínét tisztítószerrel takarítsuk fel, oldószer használata tilos.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. **Kezelés:**

A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések:

A szokásos higiénés eljárások betartása kötelező.

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.

Használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

A keletkező gőzt/permetet és port nem szabad belélegezni.

Evés, ivás és dohányzás előtt alapos kéz- és arcmosás szükséges.

Amennyiben az operátoroknak a festékszóró fülkében kell tartózkodnia (függetlenül attól, hogy szórnak-e festéket vagy sem), a szellőztetés nem elegendő a részecske ill. az oldószergőz koncentráció szabályozására. Ilyen esetben a festékszórás ideje alatt egészen ameddig a részecske és oldószergőz koncentráció a munkahelyi légtérben megengedett határértékeken belül nem tartózkodik, süritett levegős légzőkészüléket kell viselni!

Műszaki intézkedések:

Gondoskodjunk a megfelelő szellőztetésről!

Tűz- és robbanásvédelmi előírások:

Akadályozzuk meg a tűz- és robbanásveszélyes, ill. a munkahelyi légtérben megengedett határértékeket meghaladó gőzkoncentráció kialakulását.

Áttöltéskor a sztatikus feltöltődés elkerülésének érdekében gondoskodjunk a tároló edényzetek földeléséről és a köztük fennálló töltéskülönbség kiegyenlítéséről.

Szikrabiztos eszközöket használjunk.

Nyílt lángtól, gyújtóforrásoktól, szikrától távol tartandó.

A termék gőzei nehezebbek a levegőnél, a talaj feletti légrétegekben terjednek, és levegővel érintkezve robbanékony elegyet képezhetnek.

Gondoskodjunk az elektromos berendezések vonatkozó szabványoknak megfelelő védelméről!

A padlózatot jó vezetőképességű anyagból kell kialakítani.

7.2. **Tárolás:**

A biztonságos tárolás feltételei:

A termék csak az eredeti, zárt és megfelelő jelöléssel ellátott edényben tárolható.

A tároló helyiség megfelelően szellőztethető és takarítható legyen!

Tartsuk be a címkén feltüntetett utasításokat!

A használaton kívüli tároló edényzet visszazárandó.

Ne alkalmazzunk túlnyomást a tároló edényzetek ürítésekor! A tároló edényzetek nem nyomástűrők.

Hűvös, jól szellőző helyen, állítva tárolandó.

Gyújtóforrásoktól távol tartandó. – Tilos a dohányzás!

Akadályozzuk meg, hogy a termék illetéktelen személyek kezébe kerüljön.

Nem összeférhető anyagok: oxidálószeres, erős lúgok, erős savak.

A csomagolásra/tárolásra használt anyag típusa: nincs különleges előírás.

7.3. **Különleges felhasználások:**

Nem áll rendelkezésre speciális útmutatás.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. **Expozíciós határértékek:**

Butil-acetát (CAS-szám: 123-86-4) ÁK-érték: 950 mg/m³, CK-érték: 950 mg/m³

DNEL		Expozíciós út	Expozíció gyakorisága	Megjegyzés
Munkavállaló	Felhasználó			
		Dermális	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	
		Inhalatív	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	
		Orális	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	

PNEC			Expozíció gyakorisága	Megjegyzés
Víz	Talaj	Levegő		
			Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)	
			Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)	
			Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)	

8.2. **A foglalkozási expozíció ellenőrzése:**

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet 7. § (6) bekezdése értelmében a határértékkal nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

8.3. **A munkavégzés feltételei:**

A munkavégzés során megfelelő körületek szükséges a készítmény kiömlésének, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére (védőszemüveg viselése ajánlott).

Munka közben étkezni, dohányozni tilos!

Szokásos alkalmazási feltételek mellett és megfelelő szellőztetés mellett (általános, mechanikus légcseré és helyi elszívás) használható.

Használat után ill. étkezés, dohányzás előtt mossunk arcot és kezét.

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.

A keletkező gőzt/permetet és port nem szabad belélegezni.

A száraz csiszolás, lángvágás vagy hegesztés során keletkező port nem szabad belélegezni! Lehetőleg nedves csiszolás alkalmazandó.

A vegyi anyagok biztonságos kezelésére vonatkozó előírások betartandóak.

8.4. **Személyi védelem:**

1. Lélegzésvédelem: Amennyiben az operátoroknak festékszóró fülkében kell tartózkodnia (függetlenül attól, hogy szórnak-e festéket vagy sem), a szellőztetés nem elegendő a részecskék ill. az oldószergőz koncentrációjának szabályozására. Ilyen esetben a festékszórás ideje alatt sűrített levegős légzőkészüléket kell viselni egészen addig, amíg a részecske- és oldószergőz-koncentráció a munkahelyi légtérben megengedett határérték(ek) alá nem esik. Amennyiben a szellőzés nem elegendő a por- és oldószergőz-koncentráció munkahelyi légtérben megengedett határértékének betartásához, megfelelő légzésvédő eszköz viselése szükséges. A munkahelyi légtérben megengedett határérték feletti koncentráció esetén megfelelő légzőkészülék alkalmazandó. Amennyiben a csiszoláskor keletkező por helyi elszívással nem távolítható el a légtérből, megfelelő légzésvédő eszközt kell használni.
2. Bőr- és testfelület védelme: A termékkel érintkezésbe kerülő személyzet viseljen antistatikus lábbelit és természetes szálból vagy hőálló szintetikus szálból készült antistatikus védőruházatot.
3. Kézvédelem: A termékkel érintkezésbe kerülő bőrfelületen használat előtt bőrvédő krém alkalmazandó (az expozíció után krém használata nem javasolt).
4. Szemvédelem: fröccsenésveszély esetén megfelelő, zárt védőszemüveg.

8.5. **A környezeti expozíció ellenőrzése:**

Nincs különleges utasítás.

A 8. pont alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. **Fizikai és kémiai tulajdonságok:**

Paraméter		Vizsgálati módszer	Megjegyzés
1. Halmazállapot:	folyadék		
2. Szín:	-		
3. Szag:	-		
4. Olvadáspont:	-		
5. Sűrűség (20 °C):	-		
6. Oldhatóság/keverhetőség:	hideg és forró vízben oldhatatlan		
7. Forráspont:	-		
8. Viskozitás (20 °C):	-		
9. Gyulladás hőmérséklet:	-		
10. Lobbanáspont:	34 °C	zárt téri	
11. Öngyulladás hőmérséklet:	-		
12. pH-érték:	-		
13. Tűzveszélyesség:	-		
14. Oxidáló tulajdonságok:	-		
15. Gőznyomás:	-		
16. Fajsúly:	0,954		
17. Párolgási sebesség (butil-acetát = 1):	-		
18. Megoszlási koefficiens (n-oktanol/víz):	-		
19. Gőzsűrűség (levegő = 1):	-		

9.2. **Egyéb információk:**

Nem áll rendelkezésre adat.

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. **Stabilitás:**

1. Normál hőmérsékleten, általános munkakörülmények között stabil.
2. Veszélyes bomlástermékek: szén-dioxid, szén-monoxid, nitrogén-oxidok.
3. Veszélyes reakciók, összeférhetetlen anyagok: oxidálószer, erős lúgok, erős savak jelenlétében heves exoterm reakció következik be. Nyílt lángtól, gyújtóforrásoktól, szikrától távol tartandó. Tilos a dohányzás! A termék gőzei nehezebbek a levegőnél, a talaj feletti légrétegekben terjednek, és levegővel érintkezve robbanékony elegyet képezhetnek.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. **Akut toxicitás (LD₅₀):**

Butil-acetát (CAS-szám: 123-86-4)
LD₅₀ (orális, patkány): 10 768 mg/kg
Acetilacetone (CAS-szám: 123-54-6)
LD₅₀ (orális, patkány): 55 mg/kg

LD₅₀ (intraperitoneális, patkány): 400 mg/kg

11.2. Egyéb:

A terméket nem vizsgálták meg behatóan, osztályozása és besorolása a veszélyes anyagokra vonatkozó, törvényileg előírt módszerekkel történt.

Akut hatások:

Belégzés: az oldószerzőzők az expozíciós határérték felett egészségkárosodást okozhatnak (pl. nyálkahártya-irritáció, légúti irritáció, vese-, máj- és a központi idegrendszer károsodása). Tünetek: fejfájás, szédülés, fáradtság, izomgyengeség, bódultság, szélsőséges esetekben eszméletvesztés.

Bőrön át felszívódás: a belégzéssel megegyező tüneteket idéz elő.

Szembe jutás: a szembe fröccsenő termék átmeneti szemkárosodást okozhat.

Állatkísérletekben megfigyelt speciális tünetek: nem ismertek

Belégzés: -

Bőrrel érintkezés: -

Lenyelés: -

Szembe jutás: -

Irritáció:

Szem: a szembe fröccsenő termék szemirritációt okozhat.

Belégzés: légúti irritációt okozhat.

Szenzibilizáció: nem ismert

Szubakut és krónikus toxicitás:

Hosszas ill. ismételt expozíció esetén jelentkező tünetek: A hosszas ill. ismételt bőrexpozíció gátolhatja a bőr természetes önszűzódási folyamatát, ami nem allergiás eredetű bőrgyulladást okozhat, valamint a termék bőrön át való felszívódásához vezethet.

CMR hatások:

Karcinogenitás: nem ismert

Reprodukciótoxicitás: nem ismert

Mutagenitás: nem ismert

Regisztrálasköteles anyagok CMR tulajdonságainak összefoglalása: -

12. **ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**

Tilos a készítményt élővízbe, vízfolyásokba és a talajba juttatni.

Ökotoxicitás:

Butil-acetát (CAS-szám: 123-86-4)

LC₅₀ (hal): 100 mg/l/96h

LC₅₀ (hal): 18 mg/l/96h

Acetilaceton (CAS-szám: 123-54-6)

EC₅₀ (Daphnia): 75 mg/l/48h

LC₅₀ (hal): 71,7 mg/l/96h

LC₅₀ (hal): 71,6 mg/l/96h

LC₅₀ (hal): 66,9 mg/l/96h

LC₅₀ (hal): 60,1 mg/l/96h

Mobilitás: nem áll rendelkezésre adat.

Perzisztencia és biológiai lebonthatóság: nem áll rendelkezésre adat.

Bioakkumulációs képesség: nem áll rendelkezésre adat.

A PBT-értékelés eredményei: nem áll rendelkezésre adat.

Egyéb káros hatások: nem áll rendelkezésre adat.

13. **ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**

A termék maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendeletben [módosítja: 340/2004 (XII. 22. Korm. rendelet; 313/2005 (XII. 25.) Korm. rendelet] és a 16/2001 (VII. 18) KöM. rendeletben [módosítja: 22/2004 (XII. 11.) KvVM rendelet] foglaltak szerint.

Termék: Veszélyes hulladékként ártalmatlanítandó. Csatornába engedni nem szabad.

Hulladékjegyzék-kód: A termékre nem adható meg megfelelő hulladékjegyzék-kód, mivel ennek beazonosítása a felhasználó által meghatározott felhasználási mód segítségével lehetséges. A hulladékjegyzék-kód a Közösségen belül az ártalmatlanítást végző szakemberrel folytatott egyeztetést követően adható meg.

Csomagolás: A termékre vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó.

14. **SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK**

14.1. Szárazföldi szállítás:

1. ADR/RID osztály: 3

2. UN szám: 1263 FESTÉKSEGÉDANYAG

3. Csomagolási csoport: III

4. Különleges előírások: 640E

- 14.2. Vízi szállítás:
5. Veszélyt jelölő (Kemler-) szám: 30
1. IMDG-osztály: 3
2. UN szám: 1263 FESTÉKSEGÉDANYAG
3. Csomagolási csoport: III
4. Marine pollutant: no
5. EmS-szám: F-E,S-E

- 14.3. Légi szállítás:
1. ICAO/IATA-osztály: 3
2. UN szám: 1263 FESTÉKSEGÉDANYAG
3. Csomagolási csoport: III

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

- 15.1. Kémiai biztonsági értékelés: -

- 15.2. Címkzésre vonatkozó előírások:

Veszélyszimbólum:



A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló **R-mondatok:**

- R 10** – Kevésbé tűzveszélyes
R 22 – Lenyelve ártalmas
R 66 – Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedését okozhatja
R 67 – Gőzök álmosságot vagy szédülést okozhatnak

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló **S-mondatok:**

- S 23** – A keletkező gázt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni
S 24/25 – Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást
S 46 – Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni
S 51 – Csak jól szellőztetett helyen használható

- 15.3. Engedélyek/korlátozások: -

- 15.4. Vonatkozó nemzeti és közösségi törvények és rendeletek:

1. REACH nemzetközi szabályozás:
Az Európai Parlament és a Tanács **1907/2006/EK rendelete** (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről
2. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról [módosítja: 2004. évi XXVI. tv.; 2004. évi CXL. tv.; 2005. évi CXXXVII. tv.] és vonatkozó rendeletei: **44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet** [módosítja: 33/2004 (IV. 26.) EszCsM; 60/2005 (XII. 20.) EüM r.; 3/2006 (I. 26.) EüM r.; 1/2005 (I. 7.) FVM r.; 61/2004 (VIII. 11.) ESzCsM r.; 73/2004 (VIII. 11.) ESzCsM r.; 26/2007 (VI. 7.) EüM r.]
3. Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások:
98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet [módosítja: 340/2004 (XII. 22.) Korm. r.; 313/2005 (XII. 25.) Korm. r.]
16/2001 (VII. 18.) KöM rendelet 16/2001. (VII. 18.) KöM rendeletben [módosítja: 22/2004 (XII. 11.) KvVM r.]
4. Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:
220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet [módosítja: 368/2004 (XII. 26.) Korm. r.; 340/2004 (XII. 22.) Korm. r.; 208/2006 (X. 16.) Korm. r.]
5. Munkavédelemre vonatkozó előírások:
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlap 2. és 3. pontjában előforduló R-mondatok teljes szövege:

- R 10** – Kevésbé tűzveszélyes

- R 22** – Lenyelve ártalmas
R 66 – Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedését okozhatja
R 67 – Gőzök álmosságot vagy szédülést okozhatnak

Továbbképzésre vonatkozó tanácsok: -

Javasolt felhasználási korlátozások (a szállító nem kötelező jellegű javaslata): -

Felhasznált irodalom/források: -

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása, valamint vonatkozó rendeletei, 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet és módosítása a 33/2004. (V.26.) ESZCSM rendelet (a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások, amelyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak és szakszerűnek tartunk, hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak. Ezek mindössze a termék kezeléséhez adott útmutatóként szolgálhatnak, a teljesség igénye nélkül. A termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak. Mindezekre tekintettel a biztonsági adatlap készítője – a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve – semmilyen közvetlen vagy közvetett felelősséget vagy garanciát nem vállal a termék minőségéért, és nem ad biztosítékot arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállóknak bizonyul. A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot kibocsátó gyártó/forgalmazó cég nem vonható felelősségre az itt leírtakért és semmilyen káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló vagy ezekhez kapcsolódó más esemény bekövetkezéséért, amely összefüggésbe hozható az itt megadott információk felhasználásával. A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelése, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége. A felhasználó köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.

A biztonsági adatlapban előforduló rövidítések teljes szövege:

DNEL: Derived no effect level. PNEC: Predicted no effect concentration. CMR hatások: karcinogenitás, mutagenitás és reprodukciós toxicitás. PBT: perzisztens, bioakkumulatív és toxikus. n.m.: nincs meghatározva. n.a.: nem alkalmazható.

(*) Módosításra került részek.