

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK rendelet (REACH) és minden módosításai alapján.

Elkészítés dátuma: 2017.08.28.

Verziószám: 1.00

Az adatlapban használt és az adott pontban nem definiált rövidítések és betűszók magyarázata a 16. szakaszban kerülnek ismertetésre.

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

DRIVEMAX CVL 15W40

Univerzális ásványi-alapú magas teljesítményű motorolaj

Termékkódok: DRIV CVL 15W40 20L,

DRIV CVL 15W40 208L

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Gépjármű motorolaj négyütemű motorokhoz.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Autonet Import Magyarország Kft.

2120 Dunakeszi, Pallag u. 43.

Telefon: +36 27 548 245

Email: officehu@autonet-group.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

A magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

Telefonszáma: 06 80 201 199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

A gyártó ezt a keveréket nem sorolta be veszélyesként az 1272/2008/EK rendelet (CLP) és módosításai szerint.

2.2. Címkézési elemek

A gyártó besorolása alapján a termék az 1272/2008/EK rendelet (CLP) és módosításai szerint címkézendő.

Veszélyt jelző piktogramok: Nem alkalmazható.

Figyelmeztetés: Nem alkalmazható.

Figyelmeztető mondatok: Nem alkalmazható.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:
Nem alkalmazható.

Kiegészítő címkelem/kiegészítő mondatok:

EUH208	Calcium long chain alkarylsulfonate, Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
EUH210	Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3. Egyéb veszélyek

A gyártó nem határoz meg egyéb veszélyeket.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

A gyártó az összetevőkről és azok veszélyességéről az alábbi információt szolgáltatja:

Nemzetközi vegyi anyag-azonosítás	%	Indexszám (1272/2008/EK VI. melléklet 3. rész 3. táblázat)	REACH regisztrációs szám	Lista / EK-szám	CAS-szám	Besorolás az 1272/2008/EK rendelet (CLP) és módosításai szerint	
						Veszélyességi osztályok és a kategóriák kódjai	Figyelmeztető mondatok
							Környezeti veszély
Poliiolefin poliaminsuccimid, poliol (AMINES, POLYETHYLENEPOLY-, REACTION PRODUCTS WITH 1,3-DIOXOLAN-2-ONE AND SUCCINIC ANHYDRIDE MONOPOLYISOBUTENYL DERIVS.)	1-5	-	-	604-611-9	147880-09-9	Veszélyes a vízi környezetre - krónikus - 4. kategória Aquatic Chronic 4	H413 Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.

Megjegyzés:

- Előregisztrált anyag, kémiai azonosítása bizonytalan. Hivatalos nyilvántartásba vétel határideje 2018.05.31.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információ: Tanácsstalanság esetén hívjuk az 1.4 pontban írt Sürgősségi telefonszámot, és használjuk a biztonsági adatlapban közölt információkat. A sürgősségi ellátásban részesülő személy védelméről gondoskodni kell. Távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat. Ne helyezünk zsebre termék által szennyezett rongyot.

Belélegzés esetén: Azonnal forduljon orvoshoz a permet belélegzése esetén. Légzési nehézségek esetén az érintett személyt vezessük ki a friss levegőre, helyezzük kényelmes pozícióba és lazítsunk a ruházaton a légzés megkönnyítése érdekében. Biztosítsunk friss levegőt. Kerüljük el a füst / gőz / gáz / köd / pára / permet belélegzését.

Bőrrel való érintkezés: Mossuk meg az érintett testrészeket szappannal és vízzel, öblítsünk bő vízzel. Tünetek, irritáció fellépésénél és fennmaradásánál kérjen orvosi ellátást.

Szembe kerülés esetén: A szemeket 10-15 percig gondosan mossuk bő vízzel, vagy használjunk szem-zuhanyt, ha elérhető. Kérjük elsősegély-nyújtó vagy (szemész) orvos segítségét.

Lenyelés esetén: Bő vízzel mossuk ki a száját, itassuk meg sok vízzel az érintettet, amennyiben eszméleténél van. Hánytatás megengedett. Hányás/hánytatás aspirációs (légzőszervi) veszélyekkel járhat. Kérjünk (szak) orvosi ellátást és a kapott utasítást követve járjunk el.

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett – tünetek és hatások

A gyártó nem szolgáltat információt. Tünetek megjelenése vagy tartósabb megléte esetén forduljon orvoshoz.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tünetek szerinti kezelés és támogató terápia. Légzőszervi veszélyek.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Alkalmos oltóanyagok: szén-dioxid (CO₂), hab, száraz oltóanyag (homok, porral oltó). Kiterjedt tűz és nagy mennyiségek esetén vízszugár, vízpermet használható.

Alkalmatlan oltóanyagok: A gyártó nem közöl információt.

5.2. Az anyaghoz vagy keverékhez társuló különleges veszélyek

Az égés során sűrű füst keletkezik. Tűz esetén mérgező gázok szabadulhatnak fel: szén-dioxid (CO₂), szén monoxid (CO), kén-dioxid (SO₂) és nitrogén-oxidok (NO_x).

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Ajánlott tűzoltó felszerelés (szabványnak megfelelő, pl. MSZ EN 469:2014): légző apparátus (önellátó egység), tűzálló védőruházat és védőfelszerelés (tűzoltó sisak, kabát, nadrág, bakancs és kesztyű). A keletkező szennyezett oltófolyadékot nem szabad a csatornába engedni, össze kell gyűjteni és a helyi előírások szerint kezelni. Gázok / gőzök / pára elnyomása vízsugarakkal.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Az incidens kezelésére nem képzett személyzet eltávolítása a területről. Az elszabadult kontrollálatlan keverék bőrrel, szemmel és ruházattal való érintkezése, valamint a gázok / füst / gőzök / permet belélegzése kerülendő. Ha mégis nem képzett személy kényszerül beavatkozást kezdeményezni, a következő védőfelszerelés viselendő: megfelelő légzésvédő, vegyszer rezisztens védőkesztyű és védőszemüveg / arcmaszk. A kiömlött keverékre ne lépjen senki, meg kell gátolni a széthordását és az elcsúszás veszélyét. Gondoskodjunk szellőztetésről.

A sürgősségi ellátó személy képzése szerint járjon el. A már fent említett védőfelszerelések használata szükséges, nagyobb volumenű szennyeződés esetén ajánlott továbbá vegyszerálló ruházat viselése.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A termék edényei jól szellőző helyen, lefolyótól és csatornától távol, hőtől védve tárolandó. Esetleges szivárgás vagy az edényből véletlen esemény következtében kijutó folyadék károsága miatt erre alkalmas folyadékgyűjtő tároló tálcák alkalmazása ajánlott. Akadályozzuk meg a keverék csatornába / talajba jutását, területi terjedését. Talajba kerülés esetén a talajvíz szennyezése léphet fel.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A szennyezett terület rövid időn belüli elszigetelése szükséges valamint, a talajba vagy csatornába jutás esélyének azonnali kiküszöbölése. Homok, föld vagy más nedvszívó anyag (általános- vagy savkötő anyagok) gyors alkalmazása a folyadék felszívására és terjedésének megállítására, kisebb gátak építésével. A szennyeződés összegyűjtése erre alkalmas zárt edényben. A szennyeződést tartalmazó edények kezelése az erre meghozott nemzeti előírásoknak megfelelően történjen (lásd 13. szakasz). Az adott telephely mindenkor munkavédelmi szabályzata szerinti eljárás figyelembe vétele alapvető.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos tárolásra vonatkozó információkat a 7. szakaszból, az expozíció elleni védekezés és egyéni védelemmel kapcsolatos információkat az adatlap 8. szakaszából kérem, ismerje meg. Az ártalmatlanítási szempontokat és a hulladék kezelésével kapcsolatos további információkat a 13. szakaszból ismerje meg.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Gondoskodjunk a megfelelő szellőzésről (ajánlott helyi levegőztető rendszer) amennyiben nyitott edényeket kezelünk. Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést. Gázok / füst / gőzök / permet belélegzése tilos. Nyílt láng használata és a dohányzás tilos a termék edényeinek kezelése közben, szüntessünk meg minden gyújtóforrást. Vigyázzunk az edények épségére. A kinyitott edényt gondosan zárjuk vissza.

A higiénia megőrzése érdekében használjunk védőfelszerelést. A kezelés közben ételt, italt ne fogyasszunk. A kezelés befejeztével mossunk kezet szappannal és bő vízzel. A szennyezett ruházatot a kezelés területén tisztítsuk ki legkésőbb annak újra viselése előtt.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A keverék mindig a zárt gyári csomagolásban tartandó illetéktelen személyektől elzárt, fedett, hűvös, száraz és jól szellőző helységben, hőtől és nedvességtől távol. Tartsuk be a címkén található előírásokat. Élelmiszerektől, italoktól, takarmánytól és oxidáló anyagoktól elkülönítve tartandó. Az üres edények kezelése és tárolása azonos módon történjen, az esetleges maradványok veszélyessége miatt. Esetleges szivárgás vagy az edényből véletlen esemény következtében kijutó folyadék károsága miatt erre alkalmas folyadékgyűjtő tároló tálcák alkalmazása ajánlott.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Az adatlap 1.2 pontjában feltüntetett felhasználások.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés / egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet 1. számú melléklete alapján a keverékben előforduló anyagok munkahelyi levegőben megengedett határértékei, illetve jellemző tulajdonságaik:

Megnevezés	Képlet	CAS-szám	ÁK-érték mg/m ³	CK- érték mg/m ³	MK-érték mg/m ³	Jellemző tulajdonság	Hivatkozás
OLAJ (ásványi) KÖD	-	-	-	-	5	k	-

Magyarázat:

- *Megjegyzés: a nem gőz/gázállapotú veszélyes anyagok határértékei a belélegezhető frakcióra vonatkoznak (MSZ EN 481).*
- *MK: maximális koncentráció; a műszak során eltűrt legmagasabb koncentráció. A maximális koncentrációban végzett munka esetében a dolgozó teljes munkaképes élete során (18-62 évig) a potenciális halálos kimenetelű egészségkárosító kockázat (rosszindulatú daganatos megbetegedés kockázata) $\leq 1:105/\text{év}$ (10 mikrorizikó/év)*
- *k: rákkeltő*

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet 2. számú melléklete szerint az összetevőkre nem áll rendelkezésre adat a foglalkozási vegyi expozíció esetén vizsgálandó biológiai expozíciós mutatók és hatásmutatók megengedhető határértékeire vonatkozóan.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Műszaki ellenőrzés: Az 1.2 pontban leírt felhasználással (felhasználásokkal) járó expozíció elleni megfelelő - az adatlap 6. és 7. szakaszában már részletesen ismertetett – védekező intézkedések és utasítások teljesülésének ellenőrzése érdekében a telephelyen rendszeres munkavédelmi és műszaki ellenőrzési eljárást kell lefolytatni. Bontott edények esetén és kritikus helységekből szükséges alkalmazni megfelelő általános és/vagy helyi elszívásos szellőztetést, hogy a légszennyezést, a füst / gáz / gőz és permet koncentrációját a levegőben a megengedett határértékek alatt tartsuk. Elégtelen szellőztetés és/vagy a megengedett határértékek feletti koncentráció mérése esetén légzésvédelem szükséges.

Egyéni óvintézkedések – védőeszközök: A megfelelő egyéni védelem kiválasztása a konkrét expozíció ismeretében, a kockázatbecslés alapján történjen. A védőeszközök gyártóival/beszállítóival minden esetben konzultáljon a specifikus felhasználások esetében, a típus megfelelőségével kapcsolatban.

Szem-/arcvédelem: Bontott gyári csomagolás esetén és/vagy ha előfordul permet és/vagy fröccsenés veszélye, szabványnak megfelelő (pl. MSZ EN 166:2003) biztonsági szemüveg és/vagy arcmaszk használata szükséges. Telepített szemzuhany vagy egyéb, szem mosására alkalmas és megfelelően működő eszköz megléte szükséges.

Bőrvédelem: A kézvédővel vegyszerálló védőkesztyű viselése ajánlott. A védőkesztyű legyen szabványnak megfelelő (pl. MSZ EN 374-1:2003). A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a készítménnyel szemben ellenállóknak kell lennie. A legmegfelelőbb védőkesztyű kiválasztása a konkrét körülményekhez igazodva történjen. A viselési időt és az áttörési időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és az előírt időt be kell tartani. Egyéb védőfelszerelések viselése ajánlott: bakancs, labor kabát, kötény (MSZ EN 344-2:1998).

Légutak védelme: Normál felhasználási körülmények és elegendő szellőztetés mellett nem szükséges külön védőfelszerelés. Ettől eltérő esetekben és amennyiben a megengedett határértékek feletti veszélyes anyag koncentráció (gőz/permet) lép fel a felhasználás és kezelés folyamán, szabványnak megfelelő légzésvédő eszközt kell használni (pl. MSZ EN 140:2000).

Hőveszély: A komponensek a gyártói információk alapján nem jelentenek hőveszélyt.

Környezeti expozíció elleni védekezés:

A keverék talajba és csatornába való jutását meg kell akadályozni, a 6. szakaszban már ismertetett intézkedésekkel. A véletlenszerű eseményeket, amelyekben a keverék kontrollálatlanul elszabadul, ki kell küszöbölni és meg kell előzni megfelelő tárolási és

kezelési metódusokkal (lásd 7. szakasz), valamint azokat ellenőrizni kell rendszeresen a biztonsági létesítményekkel egyetemben.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Az itt ismertetett adatokat a gyártó a keverék egészére vonatkoztatja.

Külső jellemzők:	világos színű folyadék (folyékony halmazállapot)
Szag:	karakteres
Szagkülönbérték:	gyártó nem határozta meg
pH:	gyártó nem határozta meg
Olvadáspont/fagyáspont:	-30°C fagyáspont (meghatározás módszertana ASTM D 5985)
Kezdő forráspont és forrásponttartomány:	gyártó nem határozta meg
Lobbanáspont:	232 °C (meghatározás módszertana – gyártó nem határozta meg)
Párolgási sebesség:	gyártó nem határozta meg
Gyúlékonyság:	nem alkalmazható
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	gyártó nem határozta meg
Gőznyomás:	gyártó nem határozta meg
Gőzsűrűség:	gyártó nem határozta meg
Relatív sűrűség:	0,883 g/cm ³ 15 °C-on (meghatározás módszertana DIN 51757)
Oldékonyság (oldékonyságok):	vízben oldhatatlan, más oldószerről nincs adat
Megoszlási hányados; n-oktanol/víz:	gyártó nem határozta meg
Öngyulladási hőmérséklet:	nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet:	gyártó nem határozta meg
Viszkozitás:	98,9 mm ² /s (kinematikai, 40°C - meghatározás módszertana DIN EN ISO 3104)
Robbanásveszélyesség:	gyártó nem határozta meg
Oxidáló tulajdonságok:	nincs oxidáló hatás

9.2. Egyéb információk

A gyártó egyéb információt nem adott meg.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normális, előírt felhasználás és kezelés, illetve tárolás esetén reakciókészségből fakadó veszély nem léphet fel.

10.2. Kémiai stabilitás

Normális, előírt felhasználás és kezelés, illetve tárolás esetén rendes környezeti körülmények között és légköri nyomáson stabil viselkedést tanúsít.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A gyártói információ szerint nincs ilyen.

10.4. Kerülendő körülmények

A gyártói információ szerint nincs ilyen.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidáló anyagok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek a gyártó által nem ismertek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A keverék toxikológiai hatásaira vonatkozó információk a veszélyességi osztályok tekintetében:

Akut toxicitás:	A keveréket a gyártó nem osztályozta veszélyesnek e kategória szerint.
Bőrkorrózió/bőrirritáció:	A keveréket a gyártó nem osztályozta veszélyesnek e kategória szerint.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:	A keveréket a gyártó nem osztályozta veszélyesnek e kategória szerint.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	A keveréket a gyártó nem osztályozta veszélyesnek e kategória szerint.
Csírasejt-mutagenitás:	A keveréket a gyártó nem osztályozta veszélyesnek e kategória szerint.
Rákkeltő hatás:	A keveréket a gyártó nem osztályozta veszélyesnek e kategória szerint.
Reprodukciós toxicitás:	A keveréket a gyártó nem osztályozta veszélyesnek e kategória szerint.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	A keveréket a gyártó nem osztályozta veszélyesnek e kategória szerint.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	A keveréket a gyártó nem osztályozta veszélyesnek e kategória szerint.
Aspirációs veszély:	A keveréket a gyártó nem osztályozta veszélyesnek e kategória szerint.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

A keverék az 1272/2008/EK rendelet (CLP) és módosításai szerint nem osztályozott veszélyesként a vízi környezetre.

Az ökológiai toxicitásra vonatkozó információk összegzése a gyártó által: a termék nem ökotoxikus.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termék a gyártó által nem lett vizsgálva.

12.3. Bioakkumulációs képesség

A termék a gyártó által nem lett vizsgálva.

12.4. A talajban való mobilitás

A termék a gyártó által nem lett vizsgálva.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék a gyártó által nem lett vizsgálva.

12.6. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre gyártói adat.

További információ:

Ne engedje a csatornába, talajba szivárogni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A hulladék keletkezését el kell kerülni, illetve minimálisra csökkenteni, ahol lehetséges. A keveréket és csomagolóanyagát élővízbe, talajba, csatornába, környezetbe juttatni nem szabad. Ismerje meg az adatlap 6. szakaszában bemutatott intézkedéseket, és alkalmazza a keverék és esetleges hulladékainak kezelésénél.

A keverék és csomagolóanyagainak ártalmatlanításánál be kell tartani a hatályos környezetvédelmi és hulladékártalmatlanítási jogszabályokat, valamint a helyi hatósági követelményeket. Az irányadó törvény a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról és minden aktuális végrehajtási rendeletei legyenek. A mindenkorai törvénykezési kérdésekkel és a hulladékkezeléssel kapcsolatban forduljon az Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főfelügyelőség Nemzeti Hulladékgazdálkodási Igazgatósághoz (OKTF NHI - Postacím: 1380 Budapest, Pf. 1172; Fax: 06-1-210-0404; E-mail cím: info@oktf-nhi.gov.hu; <http://www.szelektivinfo.hu/kapcsolat>).

A gyártó külön nem fogalmazza meg a keverék maradékainak, illetve a szennyezett csomagolásának veszélyességét. A hulladékjegyzék besorolás és a hulladékként kezelés felhasználás függő. A következők az 1.2 pontban meghatározott felhasználás betartása mellett érvényesek.

A hatályos nemzeti törvénykezés, megnevezve a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről szerint a termék és maradéka veszélyes hulladékként kezelendő, a kommunális hulladékkal együtt nem helyezhető el.

A fent említett rendelet és a gyártó a keverék hulladéknak minősített maradékait az alábbi hulladékjegyzék csoportba sorolja be:

13 02 05*	ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj
-----------	--

A 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről szerint a termék csomagolására (hulladékként) a következők alkalmazandók:

- **Szennyezett csomagolás:** A szennyezett csomagolóanyagot a keverékkel azonos módon, veszélyes hulladékként kell kezelni, a kommunális hulladékkal együtt nem helyezhető el.

Ajánlott hulladékjegyzék csoport besorolás:

15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék
-----------	--

- **Nem szennyezett csomagolás:** A nem szennyezett csomagolás nem minősül veszélyesnek, az a kommunális hulladékkal együtt kezelhető, esetlegesen újrahasznosítható.

Ajánlott hulladékjegyzék csoport besorolás:

15 01 02	műanyag csomagolási hulladék
----------	------------------------------

A megmaradt és újra nem hasznosítható hulladékok ártalmatlanítását engedéllyel rendelkező vállalkozóval érdemes elvégeztetni. A pontos hulladékkódot egyeztetni kell az ártalmatlanítást végző céggel.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

A termék nincs szabályozva veszélyes szállítmányként (IATA, IMDG, ADR, RID, ADN).

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A termék nincs szabályozva veszélyes szállítmányként (IATA, IMDG, ADR, RID, ADN).

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A termék nincs szabályozva veszélyes szállítmányként (IATA, IMDG, ADR, RID, ADN).

14.4. Csomagolási csoport

A termék nincs szabályozva veszélyes szállítmányként (IATA, IMDG, ADR, RID, ADN).

14.5. Környezeti veszélyek

A termék nincs szabályozva veszélyes szállítmányként (IATA, IMDG, ADR, RID, ADN).

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A gyártó nem határoz meg a termékkel kapcsolatban különleges óvintézkedéseket.

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

A gyártó nem határoz meg a termékkel kapcsolatban különleges óvintézkedéseket.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

A nemzeti és közösségi jogszabályokra való utalás egyértelműen jelezve van a kapcsolódó szakaszokban és pontokban. A termékre e pontban említendő különleges biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások nem vonatkoznak.

A termék nem esik a 26/2014. (III. 25.) VM rendelet az egyes tevékenységek illékony szerves vegyület kibocsátásának korlátozásáról hatálya alá.

A termék nem esik a 329/2012. (XI. 16.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószer forgalomba hozatalának feltételeiről és az ellenőrzés rendjéről hatálya alá.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A gyártó/beszállító nem csatolt kémiai értékelést a biztonsági adatlaphoz.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Ez a dokumentum a biztonsági adatlap első változata, jelenleg nem történt felülvizsgálat.

Az 1272/2008/EK rendelet (CLP) és módosításai szerinti veszélyességi osztályozást a gyártó határozta meg, a rendelet 9. cikkében említett információértékelési módszerek alkalmazásáról nem áll rendelkezésre külön információ.

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

- REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals – Vegyi anyagok regisztrációja, értékelése, engedélyezése és korlátozása
- CAS: A Chemical Abstracts Service tartja karban a vegyi anyagok legátfogóbb jegyzékét. A CAS nyilvántartásába felvett minden anyaghoz egy CAS nyilvántartási számot rendelnek hozzá. A CAS nyilvántartási számot (amelyre rendszerint CAS-számként hivatkoznak) széles körben használják a vegyi anyagok egyedi azonosítójaként.
- CLP: Classification, Labelling and Packaging – Osztályozás, címkézés és csomagolás
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic - Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyag
- vPvB: Very persistent and very bioaccumulative – Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag. Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező, különös aggodalomra okot adó anyagok.
- IATA: International Air Transport Association - Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
- IMDG: International Dangerous Goods Code - Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe
- ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route - Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás
- RID: Regulation concerning the Carriage of Dangerous Goods by Rail - Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
- ADN: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló Európai megállapodás

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentáció (Biztonsági adatlap „MOnza Premio 15W-40” kiadva 2016.10.19.), valamint a vonatkozó EU rendeletek (1907/2006/EK és minden módosításai, 1272/2008/EK és minden módosításai) alapján készült, és megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról-nak és aktuális módosításának.