

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MIDLAND SUPER DIESEL 10W-40

Kiadás kelte: 2016. 05. 25.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi elnevezés	MIDLAND SUPER DIESEL 10W-40
Hivatkozási szám	22705
Anyag/Keverék	Keveék

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

Azonosított felhasználás (ok): Motorolaj.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó:	Oel-Brack AG
cím:	Rupperswilerstr. 3 CH-5502 Hunzenschwil
telefon:	+41 (62) 889 10 30
web:	info@oelbrack.ch

Forgalmazó:	Kenőanyag-Nagyker Kft.
cím:	6230 Soltvadkert, Mátyás király u. 19.
telefon:	+36 20 9213 472
fax:	+36 78 480 006
e-mail:	info@gunk.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel.: (1) 476-6464

24 órás ügyelet: 06 80 20 11 99 (díjmentesen hívható zöld szám)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008/EK rendelet szerint:

Az 1272/2008/EK rendelet szerint veszélyesnek minősül.

Osztályozás:

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: 2. kategória – H319
A vízi környezetre veszélyes – krónikus toxicitás: 3. kategória – H412

A H-mondatok teljes szövege a 2.2. és a 16. szakaszban olvasható.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MIDLAND SUPER DIESEL 10W-40

Kiadás kelte: 2016. 05. 25.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

2.2. Címkezési elemek

1272/2008/EK rendelet szerint:

Összetevők: –

Piktogram:



Figyelmeztetés:

Figyelem

Figyelmeztető mondatok:

H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P101	Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280	Védőkesztyű/szemvédő használata kötelező.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéktárolóba szállítás szükséges.

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH 208	μ 3-tio-1,2:1,3:2,3-trisz(μ -diszulfid-k2S)-1,2,3-trisz(μ -diszulfid-k2S)-1,2,3-trisz(dialkilditiokarbamát)-triangulotrimolibdén(IV)dialkilditiokarbamát-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
---------	--

Egyéb információk: –

2.3. Egyéb veszélyek

A PBT-, vPvB-értékelés a 12. szakaszban olvasható.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MIDLAND SUPER DIESEL 10W-40

Kiadás kelte: 2016. 05. 25.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Összetevő megnevezése	EK-szám	REACH regisztrációs-szám	CAS-szám	Index-szám	Tömeg %	Osztályozás (1272/2008/EK)
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos	265-157-1	01-2119484627-25*	64742-54-7	649-467-00-8	25 – 50	Asp. Tox. 1 – H304
Cink bisz[O-(6-metilheptil)] bisz[O-(szek-butil)] bisz(ditiofoszfát)	298-577-9	01-2119543726-33	93819-94-4	–	1 – 2,5	Eye Dam. 1 – H318 Aquatic Chronic 2 – H411 Skin Irrit. 2 – H315
μ 3-tio-1,2:1,3:2,3-trisz(μ -diszulfid-k2S)-1,2,3-trisz(μ -diszulfid-k2S)-1,2,3-trisz(dialkilditiokarbamát)-triangulotrimolibdén(IV)dialkilditiokarbamát	457-320-2	01-0000019337-66	–	–	0,1 – 1	Skin Irrit. 2 – H315; Skin Sens. 1 – H317; Aquatic Chronic 3 – H412
Dodecil-fenol, elágazó szénláncú	310-154-3	01-2119513207-49	121158-58-5	–	0,1 – 1	Repr. 2 – H361; Aquatic Acute 1 – H400; Aquatic Chronic 1 – H410; Skin Irrit. 2 – H315; Eye Irrit. 2 – H319

* Lehetséges egyéb összetevők: a következő felbontásban – CAS-szám (REACH regisztrációs-szám):

- 64742-55-8 (01-2119487077-29),
- 64742-62-7 (01-2119480472-38),
- 64742-70-7 (01-2119487080-42),
- 64742-65-0 (01-2119471299-27),
- 64742-54-7 (01-2119484627-25),
- 72623-87-1 (01-2119474889-13),
- 72623-86-0 (01-2119474878-16),
- 11138-60-6 (01-2119498305-31),
- 68037-01-4 (01-2119486452-34)

A H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban olvasható.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Orvosi beavatkozás:	Azonnali orvosi beavatkozás nem szükséges.
Belégzés:	A sérültet vigyük friss levegőre. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.
Lenyelés:	TILOS HÁNYTATNI! Eszméletlen személynek tilos szájon át bármit is adni! Azonnal forduljunk orvoshoz!
Bőr:	Távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat. Bő vízzel és szappannal azonnal mossuk le a szennyezett testfelületet. A szennyezett ruhát ki kell tisztítani használat előtt. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.
Szem:	A kontaktlencsét távolítsuk el, majd a szemhéjszélek széthúzása mellett vízszugárral öblítsük ki a szemet és mossuk legalább 15 – 20 percig. Amennyiben az irritáció továbbra is fennáll forduljunk orvoshoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MIDLAND SUPER DIESEL 10W-40

Kiadás kelte: 2016. 05. 25.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

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

Belégzés:	Különleges tünetek nem ismertek.
Lenyelés:	Különleges tünetek nem ismertek.
Bőr:	Különleges tünetek nem ismertek.
Szem:	Súlyos szemirritációt okoz.
Késleltetett hatások:	–

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvos részére: Tüneti kezelés javasolt.

Munkahelyen tartandó speciális eszközök: Nem szükséges.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Alkalmazható oltóanyag: Alkohol álló hab, vízpermet, vízköd, ABC por, szén-dioxid (CO₂).

Nem alkalmazható oltóanyag: Nagynyomású irányított vízszugár, mely a tűz tovaterjedését okozhatja.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges kockázat: A termék égése során különböző mérgező égéstermékek, szén-monoxid, szén-dioxid, szénhidrogének, korom képződik. Ezek belégzése nagyon veszélyes, különösen zárt térben, vagy magas koncentrációban.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak: Izolációs légzésvédő készülék (EN 14593-1), teljes védőruha (EN 14605).

Egyéb: A tűz környezetében levő tartályokat vízpermettel hűteni kell. A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltóvizet veszélyes hulladékként kell megsemmisíteni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyekre vonatkozó intézkedések: Vigyázat, a szennyezett felület rendkívül csúszós; járáskor balesetveszélyt jelent! A kiömlött anyagot ne érintsük meg, ne haladjunk át rajta. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Egyéni védőeszközöket kell viselni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi intézkedések: A kiömlött anyag felszíni- és talajvizekbe, csatornába nem kerülhet! Ártalmatlanítása veszélyes hulladékként történjék. (lásd 13. szakasz) Ha nagy mennyiség került a szabadba azonnal értesíteni kell a helyi hatóságot (katasztrófavédelem).

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MIDLAND SUPER DIESEL 10W-40

Kiadás kelte: 2016. 05. 25.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítési módszerek: A kiömlött anyagot védőgáttal körül kell határolni, nem gyúlékony közömbös anyaggal (pl. homokkal) fel kell itatni és zárt tartályokba kell helyezni ártalmatlanítás céljából. Az anyag maradéktalan összegyűjtését követően ki kell szellőztetni a légteret, és le kell mosni a szennyezett területet.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Egyéni védőeszközök: Lásd a 8. szakaszban.

Hulladékkezelés: Lásd a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ajánlások a biztonságos kezelésre: Munka közben ételt-italt fogyasztani, dohányozni nem szabad! Megfelelő szellőztetés mellett használjuk. Kerüljük a gőzök/aeroszol/köd belégzését. Kerüljük az anyag bőrre, ruhára, szembe kerülését. Az egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásokat lásd a 8. szakaszban.

Tűz- és robbanásvédelem: Nem szükséges különleges védelem.

Higiéniiai előírások: A termék kapcsolatba kerülő személyek a munkahelyi higiéniai előírásokat be kell tartásuk. A termék kezelését követően, munkaközi szünetekben, étkezés előtt, munkavégzés után meleg vizes kéz- és arcmosás szükséges. A munkahelyet, a felszerelést és a munkaruhát tisztán kell tartani. Nem szabad sem súroló-, sem oldószert, sem üzemanyagot használni. A kezeket nem szabad olyan rongyba törölni, amelyet azt megelőzően tisztogatásra használtak. Az átnedvesedett rongyot nem szabad a munkaruha zsebébe tenni. Az egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásokat lásd a 8. szakaszban.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések/Tárolási körülmények: Élelmiszerektől, italoktól és állati takarmánytól elkülönítetten kell tárolni. Kármentőn kell tárolni. Szorosan lezárva tartandó. Körülhatárolt területen tároljuk. Száraz, hűvös, jól szellőző helyen, eredeti csomagolásában tároljuk. A tárolóedényt az eredeti csomagolásnak megfelelően címkézzük. A címkéket ne távolítsuk el a kiürült edényekről sem. Óvjuk fagytól, sugárzó hőtől és napsugárzástól. Óvjuk a nedvességtől.

Összeférhetetlen anyagok: Oxidálószerke.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználások: –

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MIDLAND SUPER DIESEL 10W-40

Kiadás kelte: 2016. 05. 25.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A keverék a következő olyan összetevőket tartalmazza, amelyek a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkal rendelkeznek.

Veszélyes anyagok koncentrációjának munkahelyi levegőben megengedett határértékei

Összetevő	CAS szám	ÁK mg/m ³	CK mg/m ³	MK mg/m ³	Megjegyzés
OLAJ (ásványi) KÖD	–	–	–	5	k

Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei

Vizeletben:

Nincs előírt határérték.

Vérben:

Nincs előírt határérték.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések

Biztosítsunk megfelelő szellőzést! Beszállásos munkavégzésnél (tartályban, medencében) gondoskodni kell a belégzésre alkalmas levegőről és/vagy az előírt légzőkészüléket kell viselni.

Egyéni védőeszközök

Szem-/ arcvédelem

Fröccsenés veszélye esetén MSZ EN 166 szabvány szerinti oldalvédővel ellátott védőszemüveget vagy arcvédő pajzsot ajánlott viselni.

Bőrvédelem

Kézvédelem

Kerüljük a kézzel való érintkezést, MSZ EN 374 szabványnak megfelelő (szénhidrogéneknek ellenálló, pl.: nitril, neoprén) védőkesztyűt ajánlott viselni.

Egyéb

Hosszú ujjú védőruha és védőlábbeli viselése ajánlott.

Légutak védelme

A határértéket meghaladó légtér koncentrációk esetében az MSZ EN 143 szabvány szerinti szűrővel ellátott félálarc ajánlott.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

A környezeti expozíció ellenőrzése:

Az anyag felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MIDLAND SUPER DIESEL 10W-40

Kiadás kelte: 2016. 05. 25.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot (20 °C):	Folyadék
Szín:	Borostyánsárga
Szag:	Szénhidrogén jellegű

<u>Tulajdonság</u>	<u>Érték</u>	<u>Megjegyzés</u>	<u>Vizsgálati módszer</u>
pH (20 °C)		Nincs információ	
Kezdeti forráspont és forrási tartomány		Nincs információ	
Olvadáspont és olvadási tartomány		Nincs információ	
Lobbanáspont	225 °C		
Párolgási sebesség		Nincs információ	
Tűzvesélyesség		Nincs információ	
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok		Nincs információ	
Gőznyomás (20 °C)		Nincs információ	
Gőzsűrűség		Nincs információ	
Sűrűség	865 kg/m ³	20 °C-on	
Relatív sűrűség		Nincs információ	
Oldékonyság			
– Vízben		Nem oldódik	
– Szerves oldószerekben		Nincs információ	
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz		Nincs információ	
Öngyulladási hőmérséklet		Nincs információ	
Kinematikai viszkozitás	91,9 mm ² /s	40 °C-on	DIN 51562
	14,03 mm ² /s	100 °C-on	DIN 51562
Robbanásveszélyes tulajdonságok		Nem robbanásveszélyes	
Oxidáló tulajdonságok		Nem értelmezhető	

9.2. Egyéb információk

Dermedéspont	-36 °C
--------------	--------

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség	A termék az alábbiakban felsorolt nem összeférhető anyagok (l. 10.5. pont) kivételével, különös reakciókészséget nem mutat.
----------------	---

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MIDLAND SUPER DIESEL 10W-40

Kiadás kelte: 2016. 05. 25.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás A javasolt tárolási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók Normál felhasználási körülmények között nincsenek.

10.4. Kerülendő körülmények

Helyzetek, melyeket kerülni kell: Magas hőmérsékletet (lobbanáspont feletti), láng, szikra, elektrosztatikus feltöltődés.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok: Oxidálószeresek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Normál felhasználási körülmények között nincsenek. A termék égése során különböző mérgező égéstermékek, szén-monoxid, szén-dioxid, korom képződik.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás, Maró hatás/irritáció

Belégzés: Nem osztályozott veszélyesként.
Lenyelés: Nem osztályozott veszélyesként.
Bőr: Nem osztályozott veszélyesként.
Szem: Szemirritáció: 2. kategória – H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Szenzibilizáció:

Bőr szenzibilizáció Nem osztályozott veszélyesként.
Allergén anyagot tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
Légzőszervi szenzibilizáció Nem osztályozott veszélyesként.

Rákkeltő hatás:

Az olaj összetevőkre érvényes lehet az L-megjegyzés.
L megjegyzés:
A rákkeltőként való besorolást nem kell alkalmazni, mivel kimutatható, hogy az anyag 3%-nál kevesebb, IP 346, „a PCA meghatározása a felhasználatlan kenő-alapolajokban és az aszfaltánmentes szabad ásványiolaj-frakciókban – dimetil-szulfoxid extrakciós refraktív index módszer” (Institute of Petroleum, London) szerint mért DMSO-extraktumot tartalmaz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MIDLAND SUPER DIESEL 10W-40

Kiadás kelte: 2016. 05. 25.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

Csírasejt-mutagenitás:	Nem tartalmaz mutagénnek osztályozott összetevőt.
Reprodukciót károsító tulajdonság:	Nem tartalmaz ismert vagy vélt reprodukciót károsító összetevőt.
Ismételt dózisú toxicitás:	
Szubkrónikus toxicitás	Nincs adat.
Célszervi toxicitás (STOT):	
Egyszeri expozíció	Nem osztályozott veszélyesként.
Ismétlődő expozíció	Nem osztályozott veszélyesként.
Aspirációs veszély:	
	Nem osztályozott veszélyesként.
Egyéb káros hatások:	Nem ismertek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A vízi környezetre veszélyes – krónikus: 3. kategória – H412
Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Általános információk: A termék biológiailag nem könnyen lebontható.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Információk a keverékről: Nincs információ.
log P_{ow} Nincs információ.

12.4. A talajban való mobilitás

Talaj: Nincs információ.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT- és a vPvB-értékelés Nincs információ.

12.6. Egyéb káros hatások

Nincsenek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MIDLAND SUPER DIESEL 10W-40

Kiadás kelte: 2016. 05. 25.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A terméket nem szabad a környezetbe engedni. Nem szabad csatornába engedni.

A készítmény hulladékai és a vele szennyezett csomagolóanyagok a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet hatálya alá tartoznak.

Keverék:

Tekintettel arra, hogy az azonosító kódok alkalmazás specifikusak, ezért a felhasználó felelőssége ezek meghatározása a 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet 1. sz. melléklete szerint. Javasolt a 13 02 08 azonosító kód használata. Ártalmatlanítása újrahasznosítással vagy égetéssel történhet.

Szennyezett csomagolóanyag:

Tekintettel arra, hogy az azonosító kódok alkalmazás specifikusak, ezért a felhasználó felelőssége ezek meghatározása a 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet 1. sz. melléklete szerint. Ártalmatlanítása újrahasznosítással történhet.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám Nem vonatkozik.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Belföldi/nemzetközi szállítás Nem vonatkozik.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztályozási kód Nem vonatkozik.

Bárca Nem vonatkozik.

14.4. Csomagolási csoport Nem vonatkozik.

14.5. Környezeti veszélyek

ADR/RID Nincs.

IMDG Nincs.

ADN Nincs.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

ADR/RID –

IMDG –

IATA –

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

Nem szállítható.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MIDLAND SUPER DIESEL 10W-40

Kiadás kelte: 2016. 05. 25.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
- A Bizottság (EU) 2015/830 rendelete (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról
- Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról
- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek szabályairól.
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről
- 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól
- 18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 2. és a 3. szakaszban szereplő H-mondatok teljes szövege:

H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H361	Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A 3. szakaszban szereplő rövidítések szövege:

Skin Irrit.	Bőrirritáció
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodás
Eye Irrit.	Szemirritáció
Skin Sens.	Bőr szenzibilizáció
Repr.	Reprodukciós toxicitás
Asp. Tox.	Aspirációs veszély
Aquatic Acute	A vízi környezetre veszélyes – akut toxicitás
Aquatic Chronic	A vízi környezetre veszélyes – krónikus toxicitás

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MIDLAND SUPER DIESEL 10W-40

Kiadás kelte: 2016. 05. 25.

Változat: 1

Felülvizsgálat: –

A 8. szakaszban használt rövidítések értelmezése:

ÁK:	megengedett átlagos koncentráció: a légszennyező anyagnak a munkahely levegőjében egy műszakra megengedett átlag koncentrációja, amely a dolgozó egészségére általában nem fejt ki káros hatást,
CK:	megengedett csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség): a légszennyező anyagnak egy műszakon belül az 1–3. pontokban foglaltak szerint megengedett, az ÁK értéket meghaladó legnagyobb koncentrációja (az ÁK és CK-értékre vonatkozó követelményeknek egyidejűleg kell teljesülniük),
MK:	maximális koncentráció: a műszak során eltűrt legmagasabb koncentráció, jelölése: MK, 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) < $1:10^5$ /év (10 mikrorizikó/év).
k:	rákkeltő.

Az adatlap megfelel az (EU) 2015/830 rendelet előírásainak. A biztonsági adatlap a verziószám nélküli, 2014. 11. 28-i eredeti német nyelvű adatlap alapján készült.

Ez az adatlap kiegészíti, de nem helyettesíti a felhasználási műszaki feljegyzéseket. A tartalmazott felvilágosítások az adott termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak a jelzett időpontban. Az adatok jóhiszeműen vannak megadva. A felhasználók figyelmét egyébként felhívjuk azokra az esetleges veszélyekre, amelyek a nem rendeltetésszerű használatból adódhatnak. Ez az adatlap semmiképp sem menti fel a felhasználót a tevékenységével kapcsolatos valamennyi előírás betartása alól. A felhasználó minden felelősséget visel a termék használatával kapcsolatos óvintézkedéseket illetően. A megjelölt óvintézkedések együttese csak azt a célt szolgálja, hogy segítse a felhasználót megfelelni az őt terhelő kötelezettségeknek. A felsorolás nem tekinthető kizárólagosnak. A címzett köteles meggyőződni arról, hogy az idézett jogszabályokon kívül más nem vonatkozik rá.

A BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE