

	Oldal: 1
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 04.06.2018
	Nyomtatás Dátuma: 21.12.2020
	SDS szám: R0517747
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ™ Védjegy, az Valvoline vagy leányvállalatai, szás országban bejegyezve 873339	Verzió: 4.0

Megfelel az 1907/2006-os számú módosított rendeletnek (EU). - SDSGHS_HU

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév

: Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60

™ Védjegy, az Valvoline vagy leányvállalatai, szás országban bejegyezve

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

Ajánlott felhasználás : Motor-, hajtómű- és kenőolaj.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Wieldrechtseweg 39 3316 BG Dordrecht Hollandia +31 (0)78 654 3500 (Hollnadiában), vagy forduljon ahelyi CSR kapcsolattartóhoz SDS@valvoline.com	1.4 Sürgősségi telefonszám +1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654), vagy hívja a 06 80 20 11 99, 06 1 476 6464-es helyi segélyhívó számot. Információ a termékről +31 (0)78 654 3500 (Hollnadiában), vagy forduljon ahelyi CSR kapcsolattartóhoz
--	--

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

További címkézés:

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3 Egyéb veszélyek

További tanácsok

	Oldal: 2
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 04.06.2018
	Nyomtatás Dátuma: 21.12.2020
	SDS szám: R0517747
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ™ Védjegy, az Valvoline vagy leányvállalatai, szás országban bejegyezve 873339	Verzió: 4.0

Nincs információ.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Veszélyes komponensek

Kémiai név	CAS szám EU-szám Regisztrációs szám	Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)	Koncentráció (%)
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinbázisú (Ásványolaj párlatnak katalizátor jelenlétében hidrogénnel történő kezelésével kapott bonyolult összetételű szénhidrogén elegy. Túlnyomóan C15 és C30 közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 F.degree. (40 C.degree.) hőmérsékleten legfeljebb 100 SUS (19 cSt). Viszonylag nagy arányban tartalmaz telített szénhidrogéneket is.)	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 15,00 - < 25,00
Fehér ásványi olaj	8042-47-5 232-455-8 01-2119487078-27-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 1,00 - < 2,50
Calcium branched alkyl phenate sulphide (overbased)		Aquatic Chronic4; H413	>= 1,00 - < 2,50
Anyagok, amelyek esetében munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg :			
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos (Ásványolaj frakció	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx		>= 40,00 - < 50,00

	Oldal: 3
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 04.06.2018
	Nyomtatás Dátuma: 21.12.2020
	SDS szám: R0517747
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ™ Védjegy, az Valvoline vagy leányvállalatai, szás országban bejegyezve 873339	Verzió: 4.0

katalitikus hidrogénezésével kapott bonyolult összetétel szénhidrogén elegy. Túlnyomóan C20 és C50 közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 F.degree. (40 C.degree.) hőmérsékleten legalább 100 SUS (19 cSt). Viszonylag nagy arányban tartalmaz telített szénhidrogéneket is.)			
--	--	--	--

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok	: Nincs szükség különleges elsősegély intézkedésekre.
Belégzés esetén	: Belégzés esetén, a személyt friss levegőre kell vinni. Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost kell hívni. Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
Bőrrel való érintkezés esetén	: Elsősegély általában nem szükséges. Azonban ajánlott, hogy kitett területeket kell tisztítani mosással szappannal és vízzel.
Szembe kerülés esetén	: A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani. A nem sérült szemet védeni kell.
Lenyelés esetén	: Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni. Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni száján át. Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek	: Az anyag expozíciójának (belélegezve, lenyelve és/vagy bőrön át felszívódva) jelei és tünetei a következők lehetnek:
---------	--

	Oldal: 4
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 04.06.2018
	Nyomtatás Dátuma: 21.12.2020
	SDS szám: R0517747
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ™ Védjegy, az Valvoline vagy leányvállalatai, szás országban bejegyezve 873339	Verzió: 4.0

pattanás
Kellemetlen érzés a gyomor-bél rendszerben (hányinger,
hányás, hasmenés)
irritáció (orr, torok, légutak)

Kockázatok : Belégzése tüdőödémát és tüdőgyulladást okozhat.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Nincs szükség különleges elsősegély intézkedésekre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási
intézkedéseket kell tenni.
Vízpermet
Hab
Szén-dioxid (CO₂)
Oltópor

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a : A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába
tűzoltás során vagy folyóvízbe engedni.
Veszélyes égéstermékek : szén-dioxid és szén-monoxid
Szénhidrogének
Hidrogén-klorid gáz

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.
védőfelszerelése
Speciális oltási módszerek : A termék kompatibilis a szabványos tűzoltószerekkel.
További információk : Szabvány eljárás kémiai tüzek esetére.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

	Oldal: 5
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 04.06.2018
	Nyomtatás Dátuma: 21.12.2020
	SDS szám: R0517747
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ™ Védjegy, az Valvoline vagy leányvállalatai, szás országban bejegyezve 873339	Verzió: 4.0

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : A védofelszerelést nem viselő személyek a kiömlött anyagot tartalmazó területre nem mehetnek, amíg teljesen fel nem takarították.
Tartsa be az összes vonatkozó szövetségi, állami és helyi rendeletet.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés módszerei : Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni.
Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

További információt lásd a biztonsági adatlap 8. és a 13. szakaszában.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén.
A személyi védelemről lásd a 8. részt.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

Egészségügyi intézkedések : Általános ipari egészségügyi gyakorlat.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tanács a szokásos tároláshoz : Nem kell külön említeni semmilyen anyagot.

Egyéb adatok : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Nincs adat

	Oldal: 6
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 04.06.2018
	Nyomtatás Dátuma: 21.12.2020
	SDS szám: R0517747
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ™ Védjegy, az Valvoline vagy leányvállalatai, szás országban bejegyezve 873339	Verzió: 4.0

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek	Bázis
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos (Ásványolaj frakció katalitikus hidrogénezésével kapott bonyolult összeté	64742-54-7	MK-érték (Köd)	5 mg/m3 Köd	HU OEL
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinbázisú (Ásványolaj párlatnak katalizátor jelenlétében hidrogénnel történő k	64742-55-8	MK-érték (Köd)	5 mg/m3 Köd	HU OEL

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések

Általános helyiség szellőzés elegendő kell legyen normális használati körülmények között. Azonban, ha a rendkívüli üzemi körülmények állnak fenn(>,<)> elegendő mechanikai (általános és / vagy helyi elszívás) szellőztetést az expozíció alatti expozíció irányelvek (ha van ilyen), vagy alacsonyabb szinten okozó ismeretlen, gyanított vagy nyilvánvaló káros hatások.

Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem : Nem szükséges a normál felhasználás feltételeit. Viseljen cseppálló védőszemüveget, ha az anyag lehet páras vagy kerülve.

Kézvédelem

Megjegyzések : Nitril-kaucsuk butilkaucsuk

Bőr- és testvédelem : A szükségnek megfelelően kell viselni:
Védőcipő

Légutak védelme : Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

	Oldal: 7
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 04.06.2018
	Nyomtatás Dátuma: 21.12.2020
	SDS szám: R0517747
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ™ Védjegy, az Valvoline vagy leányvállalatai, szás országban bejegyezve 873339	Verzió: 4.0

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemzők	: folyadék
Szín	: borostyánsárga
Szag	: olajos
Szagküszöbérték	: Nincs adat
pH-érték	: Nem alkalmazható
Dermedéspont	: < -33 °C
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány	: > 225 °C
Lobbanáspont	: 220 °C Módszer: Cleveland nyílttéri
Párolgási sebesség	: Nincs adat
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nincs adat
Felső robbanási határ	: Nincs adat
Alsó robbanási határ	: Nincs adat
Gőznyomás	: 0,00004 hPa Számított gőznyomás
Relatív gőzsűrűség	: Nincs adat
Relatív sűrűség	: kb. 0,866 (15,6 °C)
Sűrűség	: kb. 0,866 g/cm ³ (15,6 °C)
Oldékonyság (oldékonyságok)	
Vízben való oldhatóság	: oldhatatlan
Oldhatóság egyéb oldószerekben	: Nincs adat
Megoszlási hányados: n- oktanol/víz	: Nincs adat

	Oldal: 8
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 04.06.2018
	Nyomtatás Dátuma: 21.12.2020
	SDS szám: R0517747
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ™ Védjegy, az Valvoline vagy leányvállalatai, szás országban bejegyezve 873339	Verzió: 4.0

Bomlási hőmérséklet : Nincs adat
 Viszkozitás
 Dinamikus viszkozitás : Nincs adat
 Kinematikus viszkozitás : kb. 158 mm²/s (40 °C)
 Oxidáló tulajdonságok : Nincs adat

9.2 Egyéb információk

Nincs adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.2 Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Veszélyes polimerizáció nem fordul elő.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : magas hőmérséklet
Kitettség napfénynek.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Vas
acél
Erős savak
Erős oxidálószer

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek : szén-dioxid és szén-monoxid
Szénhidrogének
Hidrogén-klorid gáz

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

	Oldal: 9
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 04.06.2018
	Nyomtatás Dátuma: 21.12.2020
	SDS szám: R0517747
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ™ Védjegy, az Valvoline vagy leányvállalatai, szás országban bejegyezve 873339	Verzió: 4.0

A valószínű expozíciók útra : Belégzés
vonatkozó információ Bőrrel való érintkezés
Szemmel való érintkezés
Lenyelés

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

Mineral Oil:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): 50.000 mg/kg
Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl): > 2.000 mg/kg
Becslés: A GHS besorolás szerint a bőrön keresztül történő felszívódás útján nem okoz akut toxicitást.

Komponensek:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): > 15 g/kg
Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl): > 5 g/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Eredmény: Enyhe, átmeneti irritációt

Mineral Oil:

Eredmény: Nincs bőrirritáció

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Eredmény: Enyhe, átmeneti irritációt

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Eredmény: Enyhe, átmeneti irritációt
Megjegyzések: Az összetevők alapján várt.

Megjegyzések: Valószínűleg nem szemizgató hatású vagy nem okozszemsérülést.

Komponensek:

	Oldal: 10
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 04.06.2018
	Nyomtatás Dátuma: 21.12.2020
	SDS szám: R0517747
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ™ Védjegy, az Valvoline vagy leányvállalatai, szás országban bejegyezve 873339	Verzió: 4.0

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Eredmény: **Enyhe, átmeneti irritációt**

Mineral Oil:

Eredmény: **Nincs szemirritáció**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Eredmény: **Nincs szemirritáció**

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció: A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Légúti túlérzékenység: A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Belégzési toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Mineral Oil:

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Belégzési mérgezés alapján nincs osztályozva

További információk

Termék:

Megjegyzések: Nincs adat

	Oldal: 11
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 04.06.2018
	Nyomtatás Dátuma: 21.12.2020
	SDS szám: R0517747
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ™ Védjegy, az Valvoline vagy leányvállalatai, szás országban bejegyezve 873339	Verzió: 4.0

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Komponensek:

Calcium branched alkyl phenate sulphide (overbased)

Toxicitás halakra : **LC50 (Pimephales promelas (Fürge cselle)): > 1.000 mg/l**
Expozíciós idő: **96 h**

Toxicitás daphniára és egyéb : **EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): > 1.000 mg/l**
vízi gerinctelen
szervezetekre
Expozíciós idő: **48 h**

Toxicitás algákra : **EC50 (Selenastrum capricornutum (zöld alga)): > 1.000 mg/l**
Expozíciós idő: **96 h**

Ökotoxikológiai értékelés

Krónikus vízi toxicitás : **Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.**

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos (Ásványolaj frakció katalitikus hidrogénezésével kapott bonyolult összetételű szénhidrogén elegy. Túlnyomóan C20 és C50 közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 F.degree. (40 C.degree.) hőmérsékleten legalább 100 SUS (19 cSt). Viszonylag nagy arányban tartalmaz telített szénhidrogéneket is.)

Toxicitás halakra : **LL50 (Hal): > 100 mg/l**
Expozíciós idő: **96 h**

Toxicitás daphniára és egyéb : **EL50 (Vízi gerinctelenek): > 10.000 mg/l**
vízi gerinctelen
szervezetekre
Expozíciós idő: **48 h**

Toxicitás algákra : **EL50 (Algák): > 100 mg/l**
Expozíciós idő: **72 h**

Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás) : **NOEC: 10 mg/l**
Faj: **Hal**

Toxicitás daphniára és egyéb : **NOEC: 10 mg/l**
vízi gerinctelen
szervezetekre (Krónikus toxicitás)
Faj: **Vízi gerinctelenek**

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Komponensek:

Calcium branched alkyl phenate sulphide (overbased)

Biológiai lebonthatóság : Biológiai lebomlás: **10,8 %**

	Oldal: 12
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 04.06.2018
	Nyomtatás Dátuma: 21.12.2020
	SDS szám: R0517747
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ™ Védjegy, az Valvoline vagy leányvállalatai, szás országban bejegyezve 873339	Verzió: 4.0

	Expozíciós idő: 28 d Módszer: OECD Vizsgálati útmutató 301 B Megjegyzések: Biológiailag nem könnyen lebontható.
--	--

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponensek:

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt nehéz paraffinos (Ásványolaj frakció katalitikus hidrogénezésével kapott bonyolult összetételű szénhidrogén elegy. Túlnyomóan C20 és C50 közötti szénatomszámú szénhidrogéneket tartalmaz, végtermék olajként viszkozitása 100 F.degree. (40 C.degree.) hőmérsékleten legalább 100 SUS (19 cSt). Viszonylag nagy arányban tartalmaz telített szénhidrogéneket is.)

Megosztlási hányados: n- : log Pow: **Várt > 7**
oktanol/víz

12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem vonatkozik rá

12.6 Egyéb káros hatások

Termék:

További ökológiai információ : Nincs adat

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Szennyezett csomagolás : A megmaradt tartalmat ki kell üríteni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.4 Csomagolási csoport

Nincs veszélyes áruként szabályozva

	Oldal: 13
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 04.06.2018
	Nyomtatás Dátuma: 21.12.2020
	SDS szám: R0517747
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ™ Védjegy, az Valvoline vagy leányvállalatai, szás országban bejegyezve 873339	Verzió: 4.0

14.5 Környezeti veszélyek

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

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

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

A veszélyesárú leírások (ha fent jelezték) nem mindig tükrözik a csomag méretét, mennyiségét és az alkalmazandó végfelhasználói vagy terület-specifikus eltéréseket. A szállítmányra vonatkozó specifikus leírásokat a szállítmánnyal mellékelt dokumentációban találja.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról : Nem alkalmazható

850/2004/EK Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról : Nem alkalmazható

REACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. Melléklet) : Nem alkalmazható

REACH - Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások (XVII. Melléklet) : Nem alkalmazható

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistája (57. cikk). : Nem alkalmazható

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EK rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról : Nem alkalmazható

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről.
Nem alkalmazható

Egyéb szabályozások : 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a

	Oldal: 14
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 04.06.2018
	Nyomtatás Dátuma: 21.12.2020
	SDS szám: R0517747
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ™ Védjegy, az Valvoline vagy leányvállalatai, szás országban bejegyezve 873339	Verzió: 4.0

veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások,
illetve tevékenységek részletes szabályairól

Ennek a terméknek a komponenseit a következő leltárokban jelentették:

DSL	: A termék minden összetevője rajta van a kanadai DSL listán
AICS	Rajta van a listán vagy megfelel annak
ENCS	Forduljon a helyi értékesítési képvisellel további információkért.
KECI	Rajta van a listán vagy megfelel annak
PICCS	Rajta van a listán vagy megfelel annak
IECSC	Rajta van a listán vagy megfelel annak
TSCA	Rajta van a TSCA listán

Leltárak

AICS (Ausztrália), DSL (Kanada), IECSC (Kína), REACH (Európai Unió), ENCS (Japán), ISHL (Japán), KECI (Korea), NZIoC (Új-Zéland), PICCS (Fülöp-szigetek), TCSI (Tajvan), TSCA (Egyesült Államok)

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nincs adat

16. SZAKASZ: Egyéb információk

További információk

Felülvizsgálat dátuma: 04.06.2018

Az H-mondatok teljes szövege

H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H413	Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.

Egyéb információk : Az itt felsorolt információk, tudomásunk szerint, pontosak, de ez nem garantált, akár a vállalatától származik, akár nem. Tanácsos, hogy mielőtt az információkra szükség lenne, a címzett megerősítse, hogy azok aktuálisak, idevonatkozóak és a körülményekhez illőek. Ezt az anyagbiztonsági adatlapot az Valvoline Környezetegészségügyi és biztonság osztály

	Oldal: 15
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 04.06.2018
	Nyomtatás Dátuma: 21.12.2020
	SDS szám: R0517747
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ™ Védjegy, az Valvoline vagy leányvállalatai, szás országban bejegyezve 873339	Verzió: 4.0

(Environmental Health and Safety Department) (+31 (0)78
654 3500 készítette.

Az adatlap elkészítésében felhasznált kulcsfontosságú adatok forrásai

Rövidítések és betűszavak, hogy lehet, de nem feltétlenül a használt biztonsági adatlapon :

ACGIH: American Conference of Industrial Hygienists

BEI : Biológiai expozíciós index

CAS: Chemical Abstracts Service (az American Chemical Society részlege).

CMR: Karcinogén, mutagén vagy reprodukciót károsító

Ecxx: xx effektív koncentrációja

FG: Élelmiszeripari besorolás

GHS: Vegyszerek osztályozására és címkézésére vonatkozó, globálisan harmonizált rendszer

H-mondat: Figyelmeztető mondat (H-statement)

IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség (International Air Transport Association).

IATA-DGR: A „Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség” (IATA) veszélyes árukra vonatkozó rendelete

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet (International Civil Aviation Organization)

ICAO-TI (ICAO): A „Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet” műszaki utasításai

ICxx: Egy anyag xx részének gátló koncentrációja

IMDG: Veszélyes árukra vonatkozó nemzetközi tengeri kódex

ISO: Nemzetközi Szabványügyi Szervezet (International Organization for Standardization)

LCxx: Halálos koncentráció a tesztpopuláció xx százalékára

LDxx: Halálos dózis a tesztpopuláció xx százalékára

logPow: oktanol/víz megoszlási együtthatója

N.O.S : másképp nem meghatározott

OECD: Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet (Organization for Economic Co-operation and Development)

OEL: Foglalkozási expozíciós határérték

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

PEC: Előrejelzés szerinti koncentráció

PEL: Engedélyezhető expozíciós határérték

PNEC: Előrejelzés szerinti hatásmentes koncentráció

PPE: Egyéni védőfelszerelés

P-mondat: Óvintézkedésre vonatkozó mondat (P-statement)

STEL: Rövid távú expozíciós határérték

STOT: Specifikus célszervi toxicitás

TLV: Küszöbérték

TWA: Idősúlyozott átlag

vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

WEL: Munkahelyi expozíciós határérték

ABM: Hollandia vízveszélyességi osztálya

	Oldal: 16
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 04.06.2018
	Nyomtatás Dátuma: 21.12.2020
	SDS szám: R0517747
Valvoline™ VR1 RACING SAE 10W-60 ™ Védjegy, az Valvoline vagy leányvállalatai, szás országban bejegyezve 873339	Verzió: 4.0

ADNR: Veszélyes anyagok Rajnán történő szállítására vonatkozó rendelet
ADR: Veszélyes áruk közúti nemzetközi szállítására vonatkozó megállapodás
CLP: Osztályozás, címkézés és csomagolás
CSA: Kémiai biztonsági értékelés
CSR: Kémiai biztonsági jelentés
DNEL: Származtatott hatásmentes szint
EINECS: Kereskedelmi forgalomban kapható anyagok európai nyilvántartása
ELINCS: Bejelentett kémiai anyagok európai listája
REACH: A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló rendelet
RID: Veszélyes áruk vasúti nemzetközi szállítására vonatkozó rendelet
R-mondat: A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R-mondatok
S-mondat: A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S-mondatok
WGK: Német vízveszélyességi osztály