

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és (EU) 2020/878 rendeletek szerint

FAVORIT -40 °C illatosított téli szélvédőmosó

Kiadás kelte: 2022. 06. 15.

Változat: 5.

Felülvizsgálat: 2022. 12. 19.

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi elnevezés:

FAVORIT -40 °C illatosított téli szélvédőmosó

Anyag/Keverék:

Keverék

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

Azonosított felhasználás (ok):

Téli ablakmosó folyadék.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó:

FAVORIT LUBRICANTS Kft.

cím:

2400 Dunaújváros, Verebély László u. 13.

telefon:

+36 20 9213 472

fax:

+36 75 539 023

e-mail:

info@gunk.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

1096 Budapest, Nagyváradi tér 2.

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

2 SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás 1272/2008/EK rendelet szerint:

Tűzveszélyes folyadékok – 2. kategória – Flam. Liq. 2, H225

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória – Eye Irrit. 2, H319

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

2.2. Címkézési elemek

Piktogram:



Figyelmeztetés:

Veszély

Figyelmeztető mondatok:

H225

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és (EU) 2020/878 rendeletek szerint

FAVORIT -40 °C illatosított téli szélvédőmosó

Kiadás kelte: 2022. 06. 15.

Változat: 5.

Felülvizsgálat: 2022. 12. 19.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P102 Gyermkektől elzárva tartandó.
P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P233 Az edény szorosan lezárva tartandó.
P301 + P310 LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladékként, átadás engedéllyel rendelkező hulladékbegyűjtőnek.

Kiegészítő veszélyességi információ: –

A 648/2004/EK (mosó- és tisztítószer) rendelet szerinti összetevők:

Illatszerek.

2.3. Egyéb veszélyek

Endokrin hatások A keverék nem tartalmaz olyan endokrin károsító tulajdonságú anyagot, amelyet befoglaltak az 59. cikk (1) bekezdése szerinti összeállított jegyzékbe.
Káros környezeti hatások: Nem ismertek. Ne engedjük az anyagot a környezetbe jutni. A PBT-, vPvB-értékelés a 12. szakaszban olvasható.

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)	SCL, M-faktor, ATE
Etil-alkohol	200-578-6	01-2119457610-43	64-17-5	603-002-00-5	50 – 70	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 % ^(*)
Etilén-glikol	203-473-3	01-2119456816-28	107-21-1	603-027-00-1	3 – 7	Acute Tox. 4; H302 STOT RE 2; H373 (célszerv: vese)	–

^(*) Regisztrációs dossziéból származó adat

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. Légzéskimaradás esetén azonnali légzéstámogatás, adott esetben mesterséges légzés alkalmazása szükséges! Ne lélegeztessük szájból-szájba!
Lenyelés: TILOS HÁNYTATNI! Eszméletlen személynek tilos szájon át bármit is adni!

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és (EU) 2020/878 rendeletek szerint

FAVORIT -40 °C illatosított téli szélvédőmosó

Kiadás kelte: 2022. 06. 15.

Változat: 5.

Felülvizsgálat: 2022. 12. 19.

	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.
Szem:	A kontaktlencsét távolítsuk el, majd a szemhéjszélek széthúzása mellett vízsugárral öblítsük ki a szemet és mossuk legalább 15 – 20 percig.

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

Belégzés:	Nagy mennyiségű gőz belégzése esetén a szem, a száj, az orr és a torok irritációja és égése, köhögés, légzési nehézségek, szédülés, fejfájás, hányinger és hányás.
Lenyelés:	Az emésztőrendszert irritálhatja. Hányinger. Hányás. Hasmenés. Bódító hatású, szédülés, rosszullet.
Bőr:	A bőr hőmérsékletének megemelkedésével, duzzadással, viszketéssel, szárazsággal jár.
Szem:	Vörösödés, égő érzés.
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:	Szén-dioxid (CO ₂), alkohol álló hab, kémiai por.
Nem alkalmazható oltóanyag:	Nagynyomású irányított vízsugár, mely a tűz tovaterjedését okozhatja. A víz nem hatásos a tűz oltására.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges kockázat:	A tűznek kitett tartályokban túlnyomás alakulhat ki robbanásveszélyt okozva. 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 maradékát és a szennyezett tűzoltóvizet veszélyes hulladékként kell megsemmisíteni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és (EU) 2020/878 rendeletek szerint

FAVORIT -40 °C illatosított téli szélvédőmosó

Kiadás kelte: 2022. 06. 15.

Változat: 5.

Felülvizsgálat: 2022. 12. 19.

6 SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyekre vonatkozó intézkedések: Szüntessünk meg minden gyújtóforrást! A kiömlést meg kell szüntetni, ha ez biztonságosan megtehető. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Egyéni védőeszközöket kell viselni. Robbanásbiztos kivitelű felszerelést szabad csak használni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

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

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. Robbanásbiztos kivitelű felszerelést szabad csak használni. Az anyag maradéktalan összegyűjtését követően ki kell szellőztetni a légtérrel, 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. Áttöltéskor a tartályokat helyezzük a földre és használjunk antisztatikus cipőt. 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: Az elektrosztatikus feltöltődés megakadályozása érdekében a berendezéseket földelni kell. Nem szabad sűrített levegőt vagy oxigént a termékek áttöltéséhez vagy keringtetéséhez felhasználni. Nem szabad nyílt láng irányába vagy izzó felületre porlasztani. Úgy kell kialakítani a berendezéseket, hogy elkerüljük a termék forró felületekre vagy elektromos érintkezésekre történő esetleges kilövelléseit (például tömítés meghibásodásakor).

Higiéniai 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. Kerüljük a termék, vagy a hulladék hosszas vagy ismétlődő érintkezést a bőrrel.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és (EU) 2020/878 rendeletek szerint

FAVORIT -40 °C illatosított téli szélvédőmosó

Kiadás kelte: 2022. 06. 15.

Változat: 5.

Felülvizsgálat: 2022. 12. 19.

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. Szorosan lezárva tartandó. Kármentő felett 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. Úgy kell kialakítani a berendezéseket, hogy elkerüljük a termék forró felületekre vagy elektromos érintkezésekre történő esetleges kilövelléseit (például tömítés meghibásodásakor).
Összeférhetetlen anyagok	Nem ismertek.
Csomagolóanyag	Eredeti csomagolásnak megfelelő.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználások -

8 SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A termék a következő olyan összetevőket tartalmazza, amelyek a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkeznek.

Veszélyes anyagok koncentrációjának munkahelyi levegőben megengedett határértékei

Összetevő	CAS szám	ÁK mg/m ³	CK mg/m ³	Jellemző tulajdonság
ETIL-ALKOHOL	64-17-5	1900	3800	-
ETILÉNGLIKOL	107-21-1	52	104	b, i

Biológiai expozíció (hatás) mutatók megengedhető határértékei

Vizeletben:

Nincs előírt határérték.

Vérben:

Nincs előírt határérték.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és (EU) 2020/878 rendeletek szerint

FAVORIT -40 °C illatosított téli szélvédőmosó

Kiadás kelte: 2022. 06. 15.

Változat: 5.

Felülvizsgálat: 2022. 12. 19.

DNEL – Munkavállalók (ipari/foglalkozásszerű felhasználók)

Kémia megnevezés	Rövid időtartamú, rendszeres hatások	Rövid időtartamú, helyi hatások	Hosszú időtartamú, rendszeres hatások	Hosszú időtartamú, helyi hatások
Etil-alkohol	-	1900 mg/m ³ (1000 ppm) (belélegezve)	950 mg/m ³ (500 ppm) (belélegezve) 343 mg/kg bw/nap (bőrön át)	-
Etilén-glikol	-	-	106 mg/kg bw/nap (bőrön át)	35 mg/m ³ (belélegezve)

DNEL – Lakosság

Kémia megnevezés	Rövid időtartamú, rendszeres hatások	Rövid időtartamú, helyi hatások	Hosszú időtartamú, rendszeres hatások	Hosszú időtartamú, helyi hatások
Etilén-glikol	-	-	53 mg/kg bw/nap (bőrön át)	7 mg/m ³ (belélegezve)

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC)

Kémiai megnevezés	Víz	Üledék	Talaj	Levegő	STP	Orális
Etil-alkohol	0,96 mg/l (édesvíz) 0,79 mg/l (tengervíz) 2,75 mg/l (szakaszos kiengedés)	3,6 mg/kg (dw, édesvíz) 2,9 mg/kg (dw, tengervíz)	0,63 mg/kg	-	580 mg/l	0,72 g/kg (táplálék)
Etilén-glikol	10 mg/l (édesvíz) 1 mg/l (tengervíz)	20,9 mg/kg (dw, édesvíz)	-	-	20,9 mg/l	-

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

Normál felhasználási körülmények között nem szükséges.

Bőrvédelem

Kézvédelem

Kerüljük a kézzel való érintkezést, MSZ EN 374 szabványnak megfelelő (pl.: PVC) védőkesztyűt ajánlott viselni.

Egyéb

Hosszú ujjú védőruha és védőlábbeli viselése ajánlott.

Légutak védelme

A határértéket meghaladó légtér koncentrációk esetében az MSZ EN 140 szabvány szerinti szűrővel ellátott félálarc ajánlott.

A jelen védőeszközök csak ajánlások, ezek nem tudják figyelembe venni a konkrét felhasználási körülményeket. A megfelelő védőeszközt minden esetben a munkahelyi kockázatértékelés és kockázatbecslés alapján kell

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és (EU) 2020/878 rendeletek szerint

FAVORIT -40 °C illatosított téli szélvédőmosó

Kiadás kelte: 2022. 06. 15.

Változat: 5.

Felülvizsgálat: 2022. 12. 19.

meghatározni. A kesztyű kiválasztásánál vegye fel a kapcsolatot a kesztyű gyártójával és minden körülmény figyelembe vételével határozzák meg a kesztyű anyagát és vastagságát.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

A környezeti expozíció ellenőrzése: Az anyag felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

9 SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot (20 °C): Folyadék

Szín: Színes

Szag: Alkoholos

Tulajdonság	Érték	Megjegyzés	Vizsgálati módszer
pH (20 °C)		Nincs információ	
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	> 79 °C		
Lobbanáspont	10°C		Zárt téri MSZ 11741-74
Párolgási sebesség		Nincs információ	
Felső és alsó robbanási határértékek			
– Alsó	~ 3,4 tf%		
– Felső	~ 15,0 tf%		
Gőznyomás		Nincs információ	
Gőzsűrűség		Nincs információ	
Relatív sűrűség		Nincs információ	
Sűrűség		Nincs információ	
Oldékonyság			
– Vízben		Korlátlanul oldódik	
– Szerves oldószerekben		Nincs információ	
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz		Nincs információ	
Öngyulladási hőmérséklet		Nincs információ	
Bomlási hőmérséklet		Nincs információ	
Kinematikai viszkozitás		Nincs információ	

9.2. Egyéb információk

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és (EU) 2020/878 rendeletek szerint

FAVORIT -40 °C illatosított téli szélvédőmosó

Kiadás kelte: 2022. 06. 15.

Változat: 5.

Felülvizsgálat: 2022. 12. 19.

Nincsenek.

Egyéb biztonsági jellemzők

Nincs információ

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.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás

A javasolt tárolási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók

A gőzök levegővel robbanó elegyet képezhetnek.

10.4. Kerülendő körülmények

Helyzetek, melyeket kerülni kell:

Magas hőmérsékletet, láng, szikra, elektrosztatikus feltöltődés.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok:

Nem ismertek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek:

A termék égése során különböző mérgező égéstermékek, szén-monoxid, szén-dioxid, képződik.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás

Bőr:

Nem osztályozott veszélyesként.

Inhaláció:

Nem osztályozott veszélyesként.

Lenyelés:

Nem osztályozott veszélyesként.

Bőrkorrózió/bőrirritáció:

Nem osztályozott veszélyesként.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória – Eye Irrit. 2, H319
Súlyos szemirritációt okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és (EU) 2020/878 rendeletek szerint

FAVORIT -40 °C illatosított téli szélvédőmosó

Kiadás kelte: 2022. 06. 15.

Változat: 5.

Felülvizsgálat: 2022. 12. 19.

Szenzibilizáció:

Bőrszenzibilizáció Nem osztályozott veszélyesként.

Légzőszervi szenzibilizáció Nem osztályozott veszélyesként.

Csírasejt-mutagenitás: Nem tartalmaz mutagénnek osztályozott összetevőt.

Rákkeltő hatás: Nem tartalmaz karcinogénnek osztályozott összetevőt.

Reprodukciót károsító tulajdonság: Nem tartalmaz ismert vagy vélt reprodukciót károsító összetevőt.

Célszervi toxicitás (STOT):

Egyszeri expozíció Nem osztályozott veszélyesként.

Ismétlődő expozíció Nem osztályozott veszélyesként.

Aspirációs veszély: Nem osztályozott veszélyesként.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok: Lásd 2.3 szakaszban.

Egyéb káros hatások: Nincs információ.

12 SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Nem osztályozott veszélyesként.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Általános információk: Nincs információ.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Információk a keverékről: Nincs információ.

log P_{ow} Nincs információ.

12.4. A talajban való mobilitás

Talaj: Nincs információ.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és (EU) 2020/878 rendeletek szerint

FAVORIT -40 °C illatosított téli szélvédőmosó

Kiadás kelte: 2022. 06. 15.

Változat: 5.

Felülvizsgálat: 2022. 12. 19.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT- és a vPvB-értékelés A keverék nem tartalmaz 0,1% feletti mennyiségben PBT-nek, vPvB-nek minősülő anyagot.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Lásd 2.3 szakaszban.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincsenek.

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 tartozhatnak.

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. 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 vagy azonosító szám UN1170

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Belföldi szállítás	ETANOL OLDAT (ETIL-ALKOHOL OLDAT)
Nemzetközi szállítás	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztályozási kód	F1
Bárca	3

14.4. Csomagolási csoport II

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és (EU) 2020/878 rendeletek szerint

FAVORIT -40 °C illatosított téli szélvédőmosó

Kiadás kelte: 2022. 06. 15.

Változat: 5.

Felülvizsgálat: 2022. 12. 19.

14.5. Környezeti veszélyek

ADR/RID	Nincs.
IMDG	Nincs.
ADN	Nincs.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

ADR/RID	Korlátozott mennyiség: 5 l Engedményes mennyiség: E1 Szállítási kategória: 3 Alagútkorlátozási kód: (D/E) Veszélyt jelölő számok: 30 Különleges előírás(ok): S2, V12
IMDG	EmS-kód: F-E, S-D Elhelyezési kategória: Category A Elkülönítés: -
ICAO	Korlátozott mennyiség: 1 L (Y341) Utasszállító gépen szállítható: 5 L (353) Teherszállító gépen szállítható: 60 L (364)

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem szállítható

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) 2020/878 RENDELETE (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének 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
 - 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
 - 219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről
- P5.c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK
alsó küszöbérték: 5 000 tonna
felső küszöbérték: 50 000 tonna

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és (EU) 2020/878 rendeletek szerint

FAVORIT -40 °C illatosított téli szélvédőmosó

Kiadás kelte: 2022. 06. 15.

Változat: 5.

Felülvizsgálat: 2022. 12. 19.

16 SZAKASZ: Egyéb információk

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

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

A 3. szakaszban szereplő rövidítések szövege:

Acute Tox.	Akut toxicitás
Flam. Liq.	Tűzveszélyes folyadékok
STOT RE	Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció
Eye Irrit.	Szemirritáció

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 csúszkoncentráció (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),
i:	ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát);
b	bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe.

A 8., 11. és a 12. szakaszban használt rövidítések értelmezése:

DNEL:	származtatott hatásmentes szint
bw:	testtömeg
fw:	friss víz
mw:	tengervíz
dw:	szárazanyag tartalom
LD50:	a kísérleti állatok 50%-ának pusztulását okozó mennyiség
LC50:	a kísérleti állatok 50%-ának pusztulását okozó koncentráció levegőben vagy vízben
EC50:	közepes effektív koncentráció, amely toxikológiai vagy ökotoxikológiai teszteléskor a mérési végpont 50%-os csökkenését okozza a kezeletlen kontrollhoz képest. (Ha a végpont a letalitás, akkor az EC50 érték a tesztorganizmusok felét elpusztító koncentráció (LC50))
IC50:	az a koncentráció, amely 50%-ban gátol egy adott paramétert, például a növekedést
NOEL(C):	nem észlelt hatás szint (koncentráció)
LOEL(C):	legalacsonyabb észlelt hatás szint (koncentráció)
d:	nap
h:	óra
min:	perc.

Módosított részek az előző kiadáshoz képest:

2, 3, 11, 12, 14. SZAKASZ → jogszabályi aktualizálás
Jelen biztonsági adatlap megfelel az (EU) 2020/878 rendelet Mellékletének.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és (EU) 2020/878 rendeletek szerint

FAVORIT -40 °C illatosított téli szélvédőmosó

Kiadás kelte: 2022. 06. 15.

Változat: 5.

Felülvizsgálat: 2022. 12. 19.

Az osztályozáshoz figyelembe vett információk

Az etil-alkohol tartalmú keverékek szemirritáló osztályozása 50% alkohol tartalom felett ajánlott. (forrás: regisztrációs dosszié <https://echa.europa.eu/hu/registration-dossier/-/registered-dossier/16105/7/4/1>)

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