

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EU rendelet, annak módosításai és helyesbítései szerint)

Terméknév: JP Auto Premium Téli szélvédőmosó folyadék -35 °C



Változat: 1.1/HU

Kibocsájtás: 2018.05.19.

### 1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

#### 1.1. Termékazonosító

**JP Auto Premium Téli szélvédőmosó folyadék -35 °C**

A termék keverék.

A termék 2 liter és 4 liter kiszerelésben érhető el.

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

Azonosított felhasználás: szélvédő mosószer

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

**Gyártó és forgalmazó:**

**Név:** Jász-Plasztik Kft.

**Cím:** H-5100 Jászberény, Necső telep 1.

**Tel:** (+36 57) 413 413

**E-mail:** jpakku@jp.hu

**Honlap:** www.carkit.hu

Ügyfél információs telefonszám: +36 (57) 413-413

**Biztonsági adatlapért felelős:**

**E-mail:** jpakku@jp.hu

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

**Név:** Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

**Cím:** H - 1096 Budapest Nagyvárad tér 2.

**Tel.:** 06-80-20-11-99

06-1-476-6464

### 2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint

Veszélyességi osztály

Flam. Liq. 2

Eye Irrit. 2

Figyelmeztető mondat

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

#### 2.2. Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK rendelet szerint:

GHS piktogram:



**Veszély!**



**Figyelem!**

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(Az 1907/2006/EU rendelet, annak módosításai és helyesbítései szerint)

Terméknév: JP Auto Premium Téli szélvédőmosó folyadék -35 °C



Változat: 1.1/HU

Kibocsájtás: 2018.05.19.

Figyelmeztető mondat:

**H225**

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

**H319**

Súlyos szemirritációt okoz.

Kiegészítő veszélyességi információ: Nincs. A terméket tapintással érzékelhető figyelmeztető jelképpel kell ellátni, ha lakossági felhasználóknak is szánják a CLP rendelet 1. melléklet 3.2. szerint.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános:

**P102**

Gyermekektől elzárva tartandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

**P210**

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

**P233**

Az edény szorosan lezárva tartandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárító intézkedések:

**P305+P351+P338**

SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás:

--

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként:

**P501**

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként a helyi előírásoknak megfelelően.

**2.3. Egyéb veszélyek**

PBT/vPvB besorolás: A termék nem PBT vagy vPvB besorolású.

**3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK****3.2. Keverékek**

Kémiai jelleg: etanol &lt;65%, ioncserélt víz, monoetilén-glikol &lt;5%, illatanyag, felületaktív anyag, színezék

Veszélyes összetevők:

Megnevezés	Azonosítók	Osztályozás 1272/2008/EK alapján	Konc. V/V %
Etil-alkohol	CAS-szám: 64-17-5 EK-szám: 200-578-6 REACH szám: 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit 2 H319*	<65%
Monoetilén-glikol	CAS-szám: 107-21-1 EK-szám: 203-473-3 REACH szám: 2119456816-28	Acute Tox. 4 H302 STOT RE 2 H373	<5%

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EU rendelet, annak módosításai és helyesbítései szerint)

Terméknév: JP Auto Premium Téli szélvédőmosó folyadék -35 °C



Változat: 1.1/HU

Kibocsájtás: 2018.05.19.

\*Az etanolra a szemirritációs végpont esetén a regisztráció alapján 50%-os egyedi koncentrációs limit érvényes.

### 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

#### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános megjegyzések: Nem várható egészségügyi veszély szokásos felhasználási körülmények között.

Belégzés esetén: Nem szükséges kezelés a szokásos felhasználási körülmények között.

Nagy mennyiség belégzése esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

Bőrrel érintkezés esetén: Nem szükséges kezelés a szokásos felhasználási körülmények között.

Szembejutás esetén: Ha szemirritáció tartósan fennmarad, több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható és az öblítés folytatása.

Lenyelés esetén: Ne hánytassunk. Hívjunk orvost, ha a tünetek megjelennek nagy mennyiség lenyelése esetén.

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

Nagy mennyiség lenyelése esetén részegségi tünetek lépnek fel.

#### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneteknek megfelelően kell kezelni.

### 5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

#### 5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: Tűzoltópor, alkoholellenálló hab, szén-dioxid, vízpermet

#### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Szén-oxidok

#### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A tűzoltóknak vegyszerálló védőruházatot és külső levegőtől függetlenített légzőkészüléket (SCBA) kell viselni.

### 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

#### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

A termék betöltésénél védőszemüveget kell viselni. Ne lélegezzük be a termék gőzeit.

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A kiömlést meg kell szüntetni. El kell távolítani minden gyújtóforrást. A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcsatornába jutását meg kell akadályozni.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EU rendelet, annak módosításai és helyesbítései szerint)

Terméknév: JP Auto Premium Téli szélvédőmosó folyadék -35 °C



Változat: 1.1/HU

Kibocsátás: 2018.05.19.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

#### 6.3.1 A terület elhatárolása:

A nagy mennyiségű kiömlött terméket zárjuk körül és robbanásbiztos körülmények között szivattyúzzuk fel. Kis mennyiségeket itassunk fel nem éghető megkötő anyaggal. Ezután alaposan szellőztessük ki a helyiséget.

#### 6.3.2. A szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

A felítatáshoz homokot, diatomaföldet vagy hasonló anyagokat lehet használni. Az összegyűjtött hulladékot ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott, zárható hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd még 8. és 13. SZAKASZ-okat.

## 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Óvintézkedések: Kerüljük el, hogy a termék hosszasan érintkezzen bőrrel.

Szembe ne kerüljön. Csatornába vagy élővízbe ne kerüljön.

Tűz és robbanásveszélyes előírások: A terméket minden lehetséges gyújtóforrástól távol kell tartani és kezelni.

Foglalkozási higiéniaira vonatkozó tanácsok: A vegyi anyagokra vonatkozó általános higiéniai előírásokat kell betartani.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és tárolási feltételek: A terméket közvetlen napfénytől védve kell tárolni.

Csomagoló anyagok: Javasolt: saválló acél 316L, szénacél, polipropilén

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs különleges előírás.

## 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/ EGYÉNI VÉDELEM

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási levegős expozíciós határértékek a 25/2000 EüM-SzCsM rendelet alapján:

Etil – alkohol	ÁK – érték:	1900 mg/m <sup>3</sup>
	CK – érték:	7600 mg/m <sup>3</sup>
Etilén-glikol	ÁK – érték:	52 mg/m <sup>3</sup>
	CK - érték	104 mg/m <sup>3</sup>

Biztonsági expozíciós határérték: nem szerepel a fenti rendeletben

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EU rendelet, annak módosításai és helyesbítései szerint)

Terméknév: JP Auto Premium Téli szélvédőmosó folyadék -35 °C



Változat: 1.1/HU

Kibocsátás: 2018.05.19.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés: Felhasználáskor szellőztetést kell biztosítani. Figyelni kell arra, hogy zárt tartályban a gőzök felhalmozódhatnak és robbanásveszélyes keverék jöhet létre.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:

Szem-/arcvédelem: Védőszemüveg

Bőr-/testvédelem: Nem szükséges

Kézvédelem: Nem szükséges

Légutak védelme: Nem szükséges

Környezeti expozíció ellenőrzése: A termék nem kerülhet a környezetbe.

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

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	folyékony
Szín:	kék
Szag:	illatosított
Szagküszöbérték:	nincs adat
pH-érték (20 °C-on, eredeti állapotban),	kb. 6,5
Olvadáspont:	nincs adat
Kristályosodási pont:	>-35°C
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	>75 °C
Lobbanáspont (zárttéri):	< 23°C
Párolgási sebesség:	nincs adat
Tűzveszélyesség:	tűzveszélyes
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	3,3 és 19 tf%
Gőznyomás (20 °C-on):	nincs adat
Gőzsűrűség:	nincs adat
Sűrűség (20 °C-on):	kb. 0,92 g/cm <sup>3</sup>
Oldhatóság vízben (20 °C-on):	korlátlanul oldódik
Oktanol/víz megoszlási együttható log Pow:	nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet:	nem öngyulladó
Bomlási hőmérséklet:	nem ismert
Viszkozitás (20 °C-on):	nem ismert
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nincs adat
Gyulladáspont:	nincs adat
Oxidálási tulajdonságok:	nincs adat

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EU rendelet, annak módosításai és helyesbítései szerint)

Terméknév: JP Auto Premium Téli szélvédőmosó folyadék -35 °C



Jász-Pasztik Kft.

Változat: 1.1/HU

Kibocsátás: 2018.05.19.

### 9.2. Egyéb információk

Nem ismert.

## 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

### 10.1. Reakciókészség

Nincs adat

### 10.2. Kémiai stabilitás

Az előírt kezelési és tárolási feltételek mellett stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs elérhető különleges információ.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Közvetlen hő.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Nincs elérhető különleges információ.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Az előírt kezelési és tárolási feltételek között nincs bomlás.

## 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

Az etanol komponens alapján szemirritációra osztályozott.

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 12.1. Toxicitás

Egyetlen végpontra sem osztályozott.

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiailag könnyen lebontható komponensekből áll.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs adat.

### 12.4. A talajban való mobilitás

Nincs adat.

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Egyetlen komponens sem PBT vagy vPvB.

### 12.6. Egyéb káros hatások

Nem ismert.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EU rendelet, annak módosításai és helyesbítései szerint)

Terméknév: JP Auto Premium Téli szélvédőmosó folyadék -35 °C



Változat: 1.1/HU

Kibocsátás: 2018.05.19.

### 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

A termék/csomagolás a vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó. Minden hulladékot össze kell gyűjteni és a helyi szabályozásnak megfelelően ártalmatlanítani vagy visszanyerni. A termék nem kerülhet a talajba, élővízbe, vízfolyásokba, a kommunális hulladékba vagy a csatornába.

### 14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

#### 14.1. UN-szám

1987

#### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ALKOHOLOK, I.N. (etán-1,2-diol, etanol)

#### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

3

#### 14.4. Csomagolási csoport

III

#### 14.5. Környezeti veszélyek

Nem

#### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nincs adat

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

Nem alkalmazható.

### 15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

#### 15.1. Az adott keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:

219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet (SEVESO): P5.c kategória

#### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés a keverékre nem készült.

### 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Ez az információ jelenlegi ismereteinken alapul. A biztonsági adatlap az adott termék tekintetében került összeállításra, és kizárólag arra vonatkozik.

**Biztonsági adatlap felülvizsgálatakor változott: -**

#### Rövidítések:

PBT – Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyag

vPvB – Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(Az 1907/2006/EU rendelet, annak módosításai és helyesbítései szerint)

Terméknév: JP Auto Premium Téli szélvédőmosó folyadék -35 °C



Változat: 1.1/HU

Kibocsájtás: 2018.05.19.

**Szakirodalmi hivatkozások:** A komponensek regisztrációja.

**Keverékek osztályozásának módszere:** Az osztályozás a komponensek osztályba sorolása alapján történt.

**Vonatkozó mondatok teljes szövege, ha az a 2-15 szakaszban nem szerepel:**

H302 – Lenyelve ártalmas.

H373 – Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

**Képzésre vonatkozó tanácsok:**

Munkavédelmi oktatás keretében általános vegyi anyag-kezelési oktatás.

Elsősegély-nyújtó tanfolyam.

**VÉGE**