

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: JP AUTO Prémium Téli szélvédőmosó folyadék -19°C



Előző változat: 3.1/HU
Aktuális változat: 4.0/HU

Előző verzió dátuma: 2024.05.16.
Felülvizsgálat dátuma: 2025.09.09.

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

1.1. Termékazonosító

JP AUTO Prémium Téli szélvédőmosó folyadék -19°C

A termék keverék.

UFI: CQ48-134H-XP1F-KNWV

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

Azonosított felhasználás: szélvédő mosószer

A terméket csak az 1.2. szakaszban feltüntetett célokra szabad felhasználni.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó:

Név: Jász-Plasztik Kft.

Cím: H - 5100 Jászberény, Necső telep 1.

Tel.: +36 57-413-413/167

Web: www.carkit.hu

Ügyfél információs telefonszám: +36 57-413-413

A biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe: jpakku@jp.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Név: Nemzeti Népegészségügyi és Gyógyszerészeti Központ

Cím: H - 1097 Budapest Albert Flórián út 2-6.

Tel.: +36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható - csak Magyarországról)

+36 1 476 646 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható - külföldről is)

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. 3

Figyelmeztető mondat

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

2.2. Címkézési elemek

Kereskedelmi név: JP AUTO Téli szélvédőmosó folyadék -19°C

Összetevő(k): ioncserélt víz, alkoholok <45%, monoetilén-glikol <5%, illatanyag, felületaktív anyag, színezék



GHS piktogram:

Figyelem

Figyelmeztető mondat:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Kiegészítő veszélyességi információ: - -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános:

P102 Gyermkektől elzárva tartandó.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: JP AUTO Prémium Téli szélvédőmosó folyadék -19°C



Előző változat: 3.1/HU
Aktuális változat: 4.0/HU

Előző verzió dátuma: 2024.05.16.
Felülvizsgálat dátuma: 2025.09.09.

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:--

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás:--

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként:

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Bizottság rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Bizottság rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal. A keverék nem tartalmaz olyan anyagot, mely kimeríti az 1907/2006/EK (REACH) rendelete értelmében, rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumokat.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Kémiai jelleg: ioncserélt víz, alkoholok <45%, monoetilén-glikol <5%, illatanyag, felületaktív anyag, színezék

Veszélyes összetevők:

Megnevezés	Azonosítók	Osztályozás 1272/2008/EK alapján	Konc. V/V %
Etanol	CAS-szám: 64-17-5 EK-szám: 200-578-6 REACH szám: 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit 2 H319*	<45%
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%

*Az etanolra a szemirritációs végpont esetén a regisztráció alapján 50%-os egyedi koncentrációs limit érvényes. A felsorolásban azért szerepel, mert munkahelyi egészségügyi határérték vonatkozik rá, lásd 8.1. alpont.

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 részleges tünetek léphetnek fel.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneteknek megfelelően kell kezelni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: JP AUTO Prémium Téli szélvédőmosó folyadék -19°C



Előző változat: 3.1/HU
Aktuális változat: 4.0/HU

Előző verzió dátuma: 2024.05.16.
Felülvizsgálat dátuma: 2025.09.09.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Alkalmas oltóanyag:

A tűz környezetében lévő anyagoknak megfelelően kell kiválasztani a megfelelő oltóanyagot:

Alkoholálló hab, porral oltó, vízpermet sugár, CO₂.

Nem alkalmazható oltóanyag:

Nem ismert.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Szén-oxidok

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően.

További útmutató:

Tűz hatásának kitett tároló tartályok biztonságos távolságból vízpermettel hűtendők.

Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.

A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést kell viselni. A tűzoltóruházat (beleértve a védősisakot is), EN 469 európai standardnak megfelelő legyen (beleértve a védőbakancsot és kesztyűt) amely a vegyi balesetknél alapszintű védelmet biztosít.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A kiömlést meg kell szüntetni. El kell távolítani minden gyújtóforrást. Ne lélegezzük be a termék gőzeit.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kifolyás esetén az élővízbe, talajba, csatornába jutását körül határolással meg kell akadályozni.

Közterületre való kiömlés, ill. élővízbe jutás esetén értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

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

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakaszt.

Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Óvintézkedések: Kerüljük el, hogy a termék hosszasan érintkezze a bőrrel. Szembe ne kerüljön. Csatornába vagy élővízbe ne kerüljön.

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

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: JP AUTO Prémium Téli szélvédőmosó folyadék -19°C



Előző változat: 3.1/HU
Aktuális változat: 4.0/HU

Előző verzió dátuma: 2024.05.16.
Felülvizsgálat dátuma: 2025.09.09.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolás körülményei feleljenek meg a tűzveszélyes folyadékok tárolására vonatkozó követelményeknek. Nem szabad a terméket nyitott, nem felcímkézett tartályban tárolni.

Minőségét megőrzi eredeti zárt csomagolásban, napfénytől védett helyen, a gyártástól számított 3 évig. Élelmiszerektől, takarmánytól elkülönítve tárolandó.

Oxidálószerektől, erős savaktól vagy lúgos anyagoktól távol tartandó.

Gyermekek elől elzárva tartandó.

Hűvös, száraz, jól szellőző helyen, közvetlen hőtől, gyújtóforrástól és direkt napsugárzástól távol tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Téli szélvédőmosó folyadék.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási levegős expozíciós határértékek a 5/2020 (II. 6.) ITM rendelet alapján:

Etanol	ÁK – érték:	1900 mg/m ³
	CK – érték:	3800 mg/m ³
Monoetilén-glikol	ÁK – érték:	52 mg/m ³
	CK – érték:	104 mg/m ³

Biológiai expozíciós határérték: nem szerepel a fenti rendeletben.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

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

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:

Szem-/arcvédelem: Nem szükséges.

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

a, Halmazállapot	flyékony
b, Szín	kék
c, Szag	illatosított
d, Olvadás/fagyáspont	≤ -19 °C
e, Forráspont vagy kezdő forráspont és forráspont-tartomány	>80 °C
f, Tűzveszélyesség	tűzveszélyes
g, Felső és alsó robbanási határérték	3,3 és 19 tf%
h, Lobbanáspont (zárttéri)	> 29°C
i, Öngyulladás hőmérséklet	nem öngyulladó
j, Bomlási hőmérséklet	nem ismert
k, pH-érték (20 °C-on, eredeti állapotban)	5-8
l, Kinematikus viszkozitás	nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: JP AUTO Prémium Téli szélvédőmosó folyadék -19°C



Előző változat: 3.1/HU
Aktuális változat: 4.0/HU

Előző verzió dátuma: 2024.05.16.
Felülvizsgálat dátuma: 2025.09.09.

m, Oldhatóság vízben (20 °C-on): on	korlátlanul oldódik
n, N- Oktanol/víz megoszlási együttható log Pow	nincs adat
o, Gőznyomás (20 °C-on)	nincs adat
p, Sűrűség és/vagy relatív sűrűség (20 °C-on)	0,95-0,97 g/cm ³
q, Relatív gőzsűrűség	nincs adat
r, Részecskejellemzők	nincs adat

9.2. Egyéb információk

További lényeges információk nem ismeretesek.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Előírt felhasználási körülmények között nem áll fenn más anyagokkal való reakció különösebb veszélye.

10.2. Kémiai stabilitás

A kezelésre és tárolásra vonatkozó előírások betartása mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Magas hőmérséklet.

10.4. Kerülendő körülmények

Közvetlen hő- és gyújtóforrás, erős napfény.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Előírás szerinti használat esetén nem áll fenn veszély.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Rendeltetésszerű használat esetén nincs veszélyes bomlástermék. Veszélyes égéstermékek: lásd az 5. szakaszt.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

11.1. a Akut toxicitás

A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Komponensek:

Belélegezve

Téli szélvédőmosó koncentrátum: Nincs elérhető információ.

Etanol: LC50/belélegezve/10 óra/patkány 20000 ppm

Lenyelve

Téli szélvédőmosó koncentrátum: Nincs elérhető információ.

Etanol: LD50 lenyelés /patkány/ 21000 mg/kg;

Mérgezés tünetei: szédülés, kettős látás, részegségre utaló jelek, hányinger.

Bőrrel érintkezve

Téli szélvédőmosó koncentrátum: Nincs elérhető információ.

Etanol: Nincs elérhető adat.

11.1.b. Bőrkorrózió/Bőrirritáció

Téli szélvédőmosó koncentrátum: bőrizgató hatás nem jellemző.

Etanol: mérsékelt irritáció (állatkísérletekből származó adatok-nyúl).

11.1.c. Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Téli szélvédőmosó koncentrátum: szemizgató hatás nem jellemző.

Etanol: erős irritáció (állatkísérletekből származó adatok-nyúl).

11.1.d. Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Etanol: nem szenzibilizál.

11.1.e. Csírasejt-mutagenitás

Téli szélvédőmosó koncentrátum: nem mutagén.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: JP AUTO Prémium Téli szélvédőmosó folyadék -19°C



Előző változat: 3.1/HU
Aktuális változat: 4.0/HU

Előző verzió dátuma: 2024.05.16.
Felülvizsgálat dátuma: 2025.09.09.

Etanol: genetikai változásokat okozhat.

11.1.f. Rákkeltő hatás

Téli szélvédőmosó koncentrátum: nem karcinogén.

Etanol: Nincs elérhető információ.

11.1.g. Reprodukciós toxicitás

Téli szélvédőmosó koncentrátum: nem okoz reprodukzív toxicitást.

Etanol: Etanol fogyasztása terhesség alatt hatással lehet a születendő gyermekre, ami spontán vetélést, fejlődési problémát, vagy születési rendellenességeket okozhat.

11.1.h. Egyetlen vagy ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Etanol: nincs adat.

11.1.i. Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Etanol: nincs adat.

11.1.j. Aspirációs veszély

Etanol: nincs adat.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagot, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Komisszió rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Komisszió rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A termékre nem állnak rendelkezésre adatok.

Etanol:

Téli szélvédőmosó koncentrátum: A víz minőségét veszélyeztető folyadék, a halakra és planktonokra

közvetlenül is és hidrolitikus bomlása után is káros hatású. Etanol: 9000 mg/l 24h, halált okoz a halakra,

LC50/Leuciscus idus (Jászkeszeg)/48 óra >100 mg/l

EC 50/Daphnia magna/48 óra >100 mg/l

IC50/Desmodesmus subspicatus (alga)/72 óra >1000 mg/l

EC0/Pseudomonas putida (Baktérium)/24 óra 1050 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A készítmény összetevői fokozatosan lebomlanak a környezetben.

A felületaktív anyagok biolebonthatósága megfelel a 648/2004/EK rendelet és a 329/2012. (XI. 16.) Korm. rendelet a mosó- és tisztítószerek forgalomba hozatalának feltételeiről és az ellenőrzés rendjéről követelményeinek.

12.3. Bioakkumulációs képesség

A termékre nem áll rendelkezésre adat.

12.4. A talajban való mobilitás

A termékre nem áll rendelkezésre adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem releváns, mivel csak lebomló anyagokat tartalmaz.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Komisszió rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Komisszió rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal.

12.7. Egyéb káros hatások

További lényeges információk nem ismeretesek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: JP AUTO Prémium Téli szélvédőmosó folyadék -19°C



Előző változat: 3.1/HU
Aktuális változat: 4.0/HU

Előző verzió dátuma: 2024.05.16.
Felülvizsgálat dátuma: 2025.09.09.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termékhulladék, ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik.

Kezelésére a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013. (VIII. 21.) VM rendeletben, ill. az EU, valamint az adott ország szabályozásában foglaltak az irányadók.

Hulladék azonosító szám:

20 01 29* veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer 07 06 01* vizes mosófolyadék és anyalúg

Göngyöleg hulladék:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget a fenti Korm. rendelet, ill. az EU, valamint az adott ország előírásait betartva kell kezelni.

Hulladék azonosító szám: 15 01 10*

Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcatornába bocsátása esetén a 220/2004.(VII 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek, ill. az adott ország előírásainak kell megfelelnie.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldi szállítás:

2015. évi LXXXIX. törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló

Európai Megállapodás alapján:

Közúti / Vasúti ADR / RID besorolás:

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

1170

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

etanol oldat

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

3

14.4. Csomagolási csoport

III

14.5. Környezeti veszélyek

nincs adat

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

nincs adat

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1. REACH nemzetközi szabályozás:

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1907/2006/EK RENDELETE (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről, és módosításai

2. CLP nemzetközi szabályozás:

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, és módosításai

3. 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

4. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos hazai rendeletek:

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: JP AUTO Prémium Téli szélvédőmosó folyadék -19°C



Előző változat: 3.1/HU
Aktuális változat: 4.0/HU

Előző verzió dátuma: 2024.05.16.
Felülvizsgálat dátuma: 2025.09.09.

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet és módosításai

5. A hulladékra vonatkozó hazai előírások:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról, 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól, 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

6. Vízzennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek:

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai

7. Munkavédelemre vonatkozó hazai előírások:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei

8. A munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó hazai előírások:

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet és módosításai

9. Tűzvédelmi előírások:

54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

10. Szállítási előírások:

387/2021. (VI. 30.) Korm. rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapban előforduló H-mondat(ok), és a Vesz. oszt. és kategória teljes szövege:

H225 – Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H302 – Lenyelve ártalmas.

H319 – Súlyos szemirritációt okoz.

H373 – Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Flam. Liq. 3 Tűzveszélyes folyadékok – 3. kategória

Eye Irrit 2 Légzőszervi/bőr szenzibilizáció – 2. kategória

Acute tox. 4 Akut toxicitás – 4. kategória

STOT SE 2 Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció – 2. kategória

A biztonsági adatlap felülvizsgálatakor változott:

Szakasz	Változás tárgya	Dátum	Változatszám
1-15.	A 2015/830 rendeletnek való megfeleltetés.	2020.04.20.	2.0
1-16.	A 2020/878/EU rendeletnek való megfeleltetés.	2023.02.14.	3.0
1.4.	Név és cím változás	2024.05.16.	3.1
2.3,11.2,12.6	Endokrin rendszerre ható tulajdonságok		
2.	Címkézési elemek kiegészítése	2025.09.09.	4.0

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata és feloldása

ADR (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by road) A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

AK-érték Átlagos Koncentráció

CAS (Chemical Abstracts Service) Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat

CK-érték Csúcskoncentráció

CLP (Classification, Labelling and Packaging) Osztályozás, címkézés és csomagolás (1272/2008/EK rendelet)

ENSZ Egyesült Nemzetek Szervezete

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: JP AUTO Prémium Téli szélvédőmosó folyadék -19°C



Előző változat: 3.1/HU
Aktuális változat: 4.0/HU

Előző verzió dátuma: 2024.05.16.
Felülvizsgálat dátuma: 2025.09.09.

EK Európai Közösség
IC IC50: 50%-os gátló hatást okozó koncentráció
IMO Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
IUCLID (International Uniform Chemical Information Database) egységesített kémiai információs adatbázis
LCx (Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
LDx (Lethal Dose x%) Halálos dózis x%
OECD (Organisation for Economic Cooperation and Development) Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT (Persistent Bioaccumulative and Toxic) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló rendelet
RID Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SCBA (Self-Contained Breathing Apparatus) Külső levegőtől függetlenített légzőkészülék
UN szám Anyagazonosító szám
vPvB (Very Persistent and very Bio-accumulative) Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
Figyelmeztetés az olvasó számára

A biztonsági adatlap a gyártó/beszállító biztonsági adatlapja és/vagy internetes adatbázisok és a veszélyes anyagokról/készítményekről szóló érvényes jogszabályok alapján készült. A biztonsági adatlapban található információk a jelenlegi tudásunkon és az érvényes európai és nemzetközi szabályozás adatain alapulnak.