

Waschbenzin

Verziószám: 3.0

Felülvizsgálat: 31.08.2026
A kiadás dátuma: 31.08.2026:

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név **Waschbenzin** **7234a:**
Termékkód 7234000210

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

Megfelelő azonosított felhasználások Tisztítószer szakmai vagy felhasználói alkalmazásokhoz.
Az ellenjavallt felhasználása A fent fel nem sorolt bármely felhasználás.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/Szállító:

ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG
Bergwerkstraße 22
A-6130 Schwaz
Ausztria

Telefonszám: +4352426922713
e-mail: sdb-info@adler-lacke.com

Információt nyújtó terület:

sdb-info@adler-lacke.com

Telefonszám
+43 5242 6922-713
H - Cs 07:00 - 16:25
P 07:00 - 12:15

1.4 Sürgősségi telefonszám

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás az (EK) 1272/2008 (CLP) rendelet szerint

Veszélyességi osztály	Kategória	Veszélyességi osztály és kategória	Figyelmeztető mondat
tűzveszélyes folyadékok	3	Flam. Liq. 3	H226
célszervi toxicitás - egyszeri expozíció (narkotikus hatások, egyszeri expozíció)	3	STOT SE 3	H336
aspirációs veszély	1	Asp. Tox. 1	H304
veszélyes a vízi környezetre - krónikus	3	Aquatic Chronic 3	H412

Az rövidítések teljes szövege tekintetében: lásd a 16. SZAKASZ-t.

A legfontosabb kedvezőtlen fiziko-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások
A termék gyúlékony, és meggyulladhat a potenciális gyújtóforrásoktól.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés a (EK) 1272/2008 (CLP) számú Rendelete szerint

- Figyelmeztetés veszély

Waschbenzin

Verziószám: 3.0

Felülvizsgálat: 31.08.2026
A kiadás dátuma: 31.08.2026:**- Piktogramok**GHS02, GHS07,
GHS08**- Figyelmeztető mondatok**

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102 Gyermkektől elzárva tartandó.
P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P301+P310 LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P331 TILOS hánytatni.
P403+P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
P405 Elzárva tárolandó.
P501 A tartalom, edény elhelyezése hulladékként: a országos előírásoknak megfelelően.

- Kiegészítő veszélyességi információ

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

- Veszélyes összetevők címkézéséhez

Szénhidrogének, C9-C10, n-alkánok, izo-alkánok, gyűrű alakú vegyületek, <2% aromás

2.3 Egyéb veszélyek

Ne kerüljön gyerekek kezébe és ne öntse a vízelvezető rendszerbe. A maradékokat szabályszerűen ártalmatlanítsa (veszélyes anyagok gyűjtőhelyén, hulladékgyűjtő telephelyen). Az üres tartályokat juttassa az újrahasznosító rendszerbe. A termék feldolgozásakor a szokásos óvintézkedéseket tartsa be.

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagként értékelt anyagokat.

Endokrin károsító tulajdonságokNem tartalmaz endokrin károsító anyagot (ED) $\geq 0,1\%$ -os koncentrációban.**3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok****3.1 Anyagok**

Nem releváns (keverék)

3.2 Keverékek

A keverék leírása

Szerves oldószerek keveréke.

Anyag elnevezése	Azonosító	Súly -%	Osztályozás az GHS szerint
Szénhidrogének, C9-C10, n-alkánok, izoalkánok, gyűrű alakú vegyületek, <2% aromás	EK-Sz. 927-241-2 REACH Reg. Sz. 01-2119471843-32-xxxx	≥ 75	Flam. Liq. 3 / H226 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 3 / H412

Megjegyzések

Az rövidítések teljes szövege tekintetében: lásd a 16. SZAKASZ-t

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános megjegyzések

Ne hagyja az érintett személyt felügyelet nélkül. Minden kétség esetén, illetve ha a tünetek tartósan fennállnak, forduljon azonnal orvoshoz. Eszméletvesztés esetén helyezze a személyt stabil oldalfekvésbe. Soha ne adjon semmit szájon át. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

Belélegzést követően

Gondoskodjon friss levegőről. Ha a légzés szabálytalan, vagy megáll, azonnal orvoshoz kell fordulni és meg kell kezdeni az elsősegély intézkedéseket.

Bőrrel való érintkezést követően

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Ha az anyag a bőrre jut, a szennyezett ruhát rögtön le kell vetni és a bőrt kellő mennyiségű vízzel és szapannal azonnal le kell mosni. Ne használjon oldószert vagy hígítókat!

Szembe kerülést követően

Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni. A szemhéjakat szétfeszítve a szemet bő, tiszta, friss vízzel öblítse le, 10 percen keresztül.

Lenyelést követően

A száját vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen). TILOS hánytatni. Nyugodni hagyni. LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon orvoshoz.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

A tünetek és hatások a mai napig nem ismertek.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

egyik sem

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Szén-dioxid (CO₂), BC-por, Vízpermet, Alkoholálló hab, Homok

Alkalmatlan oltóanyag

Vízugár

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Az oldószerek gőzei nehezebbek a levegőnél és szétterülhetnek a padló mentén. A nem szellőztetett területek, pl. nem szellőztetett helyek a talajszint alatt: mint például árkok, csövek és aknák különösen érzékenyek a gyúlékony anyagokra vagy keverékekre. Tűz esetén sűrű füst keletkezhet. A bomlási termékek belégzése komoly egészségügyi károkat okozhat. Robbanóképes por-levegő keverék keletkezhet. A gőzök a levegővel robbanóképes keveréket képezhetnek. Gyúlékony.

Veszélyes égéstermékek

Szén-monoxid (CO), Szén-dioxid (CO₂)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. Tűzvédelmi intézkedések. A tűzoltás területéről akadályozza meg a tűzoltáshoz használt víz behatolását csatornába vagy folyóvízbe. Gyűjtse külön a tűzoltásnál keletkező szennyezett vizet. Tűzoltás megfelelő távolságból a szokásos óvintézkedések betartásával.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

A személyeket vigye el biztonságos helyre. Megfelelő szellőzés biztosítása. Por elleni védelem.

Sürgősségi ellátók esetében

Viseljen légzőkészüléket, ha ki vannak téve a gőzöknek/pornak/permetnek/gázoknak.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornától, a felszíni és talajvíztől való távoltartás. Szennyvizet meg kell tartani és ártalmatlanítani.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Javaslatok arra vonatkozóan, hogy miként kell elhatárolni a szennyeződést

Csatornák lefedése, A szennyezett anyagot az eredeti tartályába, vagy egyéb erre megfelelő tartályba kell tölteni és a hulladékot a 13. pontban meghatározottaknak megfelelően kell eltávolítani.

Javaslatok arra vonatkozóan, hogy miként kell elvégezni a szennyezésmentesítést

Törölje fel nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú). A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni: fűrészpor, kovaföld (diatomit), homok, univerzális kötőanyag

Megfelelő elhatárolási technikák

Abszorbens anyagok felhasználása.

Szennyeződésekhez és kibocsátásokhoz kapcsolódó egyéb információk

Helyezze el a hulladékelhelyezés céljára megfelelő tartályokba. Az érintett munkaterületet ki kell szellőztetni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Veszélyes égéstermékek: lásd az 5. szakaszt. Személyi védőeszközök: lásd a 8. szakaszt. Nem összeférhető anyagok: lásd a 10. szakaszt. Ártalmatlanítási szempontok: lásd a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ajánlások

- A tűz, az aeroszol és a por keletkezésének megakadályozása

Használja a helyi és általános szellőztetést. Gulladási források elkerülése. Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni. Csak jól szellőztetett helyen használható. A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni/át kell kötni. Robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító/berendezés használandó. Szikramentes eszközök használandók.

- Konkrét jegyzetek/részletek

A nem szellőztetett területek, pl. nem szellőztetett helyek a talajszint alatt: mint például árkok, csövek és aknák különösen érzékenyek a gyúlékony anyagokra vagy keverékekre. A gőzök nehezebbek mint a levegő, a talajon elterjednek és a levegővel robbanásveszélyes keveréket alkotnak. A gőzök robbanó keveréket alkothatnak a levegővel.

Az általános munkahelyi higiéniaira vonatkozó tanácsok

Használat után mosson kezet. A munkaterületen tilos az étkezés, ital fogyasztás és dohányzás. A szennyezett ruházat és védőeszköz eltávolítása az étkezésre szolgáló területekre való belépés előtt. Soha ne tároljon ételt vagy italt vegyszerek közelében. Soha ne tegyen vegyszereket olyan edénybe, amelyet általában étel vagy ital tárolására használ. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Kapcsolódó kockázatok kezelése

- Robbanásveszélyes légkör

Az edényzet légmentesen lezárva és jól szellőztetett helyen tartandó. Használja a helyi és általános szellőztetést. Hűvös helyen tartandó. Napfénytől védendő.

- Tűzveszélyesség

Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Szikramentes eszközök használandók. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni. A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni/át kell kötni. Napfénytől védendő.

A hatások ellenőrzése

Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem. Napfénytől védendő. Jól szellőző helyen tárolandó. Napfénytől védendő. . A nyitott tartályokat gondosan le kell zárni és függőlegesen kell tárolni, hogy megakadályozzák a kifolyást.

Eredeti tartályban kell tárolni. Tárolási hőmérséklete : 10 °C/50 °F -től 30 °C/86 °F-ig.

- A szellőzéssel kapcsolatos követelmények
Használja a helyi és általános szellőztetést. A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni/át kell kötni.
- Csomagolási kompatibilitás
Kizárólag az (pl. a ADR szerinti) engedélyezett csomagolásokat lehet felhasználni.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Lásd a 16. szakaszt az általános áttekintéshez.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek (munkahelyi expozíciós határértékek)
ez a információ nem áll rendelkezésre

Összetevők releváns DNEL-je						
Anyag elnevezése	CAS-Sz.	Vég-pont	Küszö-bérték	A védelem cél-ja, expozíciós út	Használva a	Expozíció idő-tartama
Szénhidrogének, C9-C10, n-alkánok, izoalkánok, gyűrű alakú vegyületek, <2% aromás		DNEL	871 mg/m ³	humán, beléleg-zés útján	munkavállaló (ipar)	krónikus - rend-szer hatások
Szénhidrogének, C9-C10, n-alkánok, izoalkánok, gyűrű alakú vegyületek, <2% aromás		DNEL	77 mg/kg testsúly/n ap	humán, bőrön keresztül	munkavállaló (ipar)	krónikus - rend-szer hatások

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Általános szellőzés.

Egyéni óvintézkedések (egyéni védőeszközök)

Szem-/arcvédelem

Használjon védőszemüveget oldalsó védelemmel (EN 166).

Bőrvédelem

- Kézvédelem

Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. A vegyvédelmi kesztyűk alkalmasak, melyeket a EN 374 szerint tesztelték. Használat előtt ellenőrizze le a tömörséget/vízállóságot. Meghatározott célokra, ajánlott a fent említett vegyi kesztyű anyagának ellenőrzése, egyben a kesztyű szállítójának ellenőrzése is. Rövid ideig tartó munkák esetén fröcskölés elleni védelemként használjon nitrilgumiból készült védőkesztyűt. Vastagság: 0,2mm, átszakadási idő $\geq$ 480 perc.

- A kéz további védelmére vonatkozó intézkedések

Helyezze be a helyreállítási fázisokat a bőr regenerálódásához. Ajánlott a megelőző bőrvédelem (védőkrémek/kenőcsök). A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.

Légutak védelme

Permetképződés esetén megfelelő légzőkészüléket kell viselni. Kombinált szűrő berendezés (EN 141). Szilárd részecskéket szűrő készülék (EN 143). A-P2 típus: kombinált szűrők részecskék, szerves gázok és gőzök ellen, színekódolás: Barna/Fehér.

A környezeti expozíció ellenőrzése

A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő edényzetet kell használni. Csatornáktól, a felszíni és talajvíztől való távoltartás.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot	flyékony
Szín	tiszta
Szag	jellegzetes
Olvaspnt/fagyáspnt	-84 °C ...on/en 1 atm
Forráspnt vagy kezdő forráspnt és forráspnttartomány	139 °C ...on/en 1 atm
Gyúlékonyság	tűzveszélyes folyadék a GHS kritériumok alapján
Felső és alsó robbanási határértékek	
Lobbanáspnt	27 °C
Öngyulladási hőmérséklet	>200 °C
pH(-érték)	nincs meghatározva
Kinematikus viszkozitás	0,905 – 0,915 mm ² /s
Dinamikus viszkozitás	0,68 – 0,69 mPa s

Oldékonyság (oldékonyságok)

Vízi oldékonyság	nem lehet bármilyen arányban vegyíteni
------------------	--

Megoszlási hányados

n-Oktanól/víz megoszlási hányados (log érték)	ez a információ nem áll rendelkezésre
---	---------------------------------------

Gőznyomás	0,5 kPa ...on/en 20 °C
-----------	------------------------

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

Sűrűség	0,745 – 0,755 g/cm ³ ...on/en 20 °C
Relatív gőzsűrűség	erre a tulajdonságra vonatkozó információ nem áll rendelkezésre

Részecskejellemzők	nem releváns (flyékony)
--------------------	-------------------------

Más biztonsági paraméterek

Robbanásveszélyesség	Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban
----------------------	---

Waschbenzin

Verziószám: 3.0

Felülvizsgálat: 31.08.2026
A kiadás dátuma: 31.08.2026:

	robbanásveszélyes gőzök és levegő keverékének képződése lehetséges.
--	---

9.2 Egyéb információk

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	nincs további információ
Egyéb biztonsági jellemzők	nincs további információ

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

A keverék reaktív anyagot-(kat) tartalmaz. Gyulladásveszély.

Melegítésnél:

Gyulladásveszély

10.2 Kémiai stabilitás

Az anyag stabil a normális és várható környezeti tárolási és kezelési körülmények között a hőmérsékletet és a nyomást tekintve.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Hő hatására meggyulladhat.

10.4 Kerülendő körülmények

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

10.5 Nem összeférhető anyagok

Oxidálószer

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Ismert, veszélyes bomlástermékek, amelyek keletkezésére felhasználás, tárolás, öntés és melegítés eredményeként ésszerűen számítani lehet, nem ismertek. Veszélyes égéstermékek: lásd az 5. szakaszt.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Vizsgálati adatok a teljes keverékre nem állnak rendelkezésre.

Osztályozási eljárás

A keverék besorolásához használt módszer az összetevőkön alapul (összegző képlet).

Osztályozás a GHS (1272/2008/EK, CLP) szerint

Akut toxicitás

Nem osztályozható akut toxikusnak.

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Nem osztályozható bőrmaró/bőrirritáló-nak.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Nem osztályozható súlyos szemkárosodást okozó hatásúként, vagy szemirritálóként.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Nem lehet légzőszervi szenzibilizálónak vagy bőrszenzibilizálónak besorolni.

Csírasejt-mutagenitás

Nem lehet csírasejt-mutagén hatásúnak besorolni.

Rákkeltő hatás

Nem lehet rákkeltőnek besorolni.

Waschbenzin

Verziószám: 3.0

Felülvizsgálat: 31.08.2026
A kiadás dátuma: 31.08.2026:

Reprodukciós toxicitás

Nem lehet reprodukciós toxicitásúnak besorolni.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem lehet besorolni mint célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció).

Aspirációs veszély

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Egyéb információk

Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nem tartalmaz endokrin károsító anyagot (ED) $\geq 0,1\%$ -os koncentrációban.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1 Toxicitás

Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Összetevőik lebonthatósága						
Anyag elnevezése	CAS-Sz.	Folyamat	Lebonthatóság gyorsasága	Idő	Módszer	Forrás
Szénhidrogének, C9-C10, n-alkánok, izoalkánok, gyűrű alakú vegyületek, <2% aromás		oxigénfogyasztás	8 %	3 d		ECHA
Szénhidrogének, C9-C10, n-alkánok, izoalkánok, gyűrű alakú vegyületek, <2% aromás		széndioxid-termelése	0 %	3 d		ECHA

12.3 Bioakkumulációs képesség

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

12.4 A talajban való mobilitás

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Az összetevők nincsenek felsorolva.

12.7 Egyéb káros hatások

Az adatok nem álnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Szennyvíz-ártalmatlanításra vonatkozó információk

Csatornába engedni nem szabad. Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Lásd a külön használati utasítást/biztonsági adatlapot.

Hulladékkezelési módszer tartályok/csomagolások

Veszélyes hulladék, kizárólag az (pl. az ADR szerinti) engedélyezett csomagolásokat lehet felhasználni. Teljesen kiürített csomagok újrahasznosíthatása. A szennyezett csomagokat ugyanúgy kezelni, mint magát az anyagot.

Hulladékokkal kapcsolatos megfelelő intézkedések

Hulladékjegyzék, A Bizottság 2000/532/EK határozata a hulladékjegyzékről

- Termék

14 06 03* egyéb oldószer és oldószerkeverék

- Termékmaradvány

08 01 19* szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakktartalmú vizes szuszpenziók

15 01 10* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék

- Csomagolóeszközök

15 01 10* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék

Ártalmatlanítási módszerek:

Termék

A hulladékok keletkezését lehetőség szerint kerülje vagy minimalizálja.

Kerülje a termék vízelvezető rendszerbe kerülését. Kerülje a termék környezetbe kerülését. A szemetet, göngyöleget biztonságos módszerrel kell eltávolítani, ártalmatlanítani.

Csomagolóeszközök

A hulladék keletkezését lehetőség szerint kerülni vagy minimalizálni kell.

A csomagolásból származó hulladékot újra kell hasznosítani. Az égetés vagy hulladéklerakás kizárólag abban az esetben mérlegelhető, ha az anyagok újrahasznosítása nem megoldható.

Ártalmatlanítási tudnivalók:

Termék

A terméket, a termék oldatait és melléktermékeit mindig a környezetvédelmi követelmények és hulladékartalmatlanítási jogszabályok, valamint a helyi hatóságok előírásainak figyelembe vételével kell ártalmatlanítani. A felesleget megfelelő hulladékartalmatlanítási-vállalkozásnak (hulladékgyűjtő/hulladékhasznosító vállalkozásnak) kell átadni, illetve ilyen vállalkozásnál ártalmatlanítani.

Csomagolóeszközök

A biztonsági adatlapban szereplő információk segítségével kérjen tanácsot az illetékes hulladékkezelő hatóságoktól az üres tartályok, csomagolások besorolásával kapcsolatban. Az üres tartályokat már szétválogatva kell ártalmatlanításra, illetve újrahasznosításra beszolgáltatni. Engedélyes konténerek és csomagolások esetén lehetőség van a rendszerpartnereken keresztül történő ingyenes ártalmatlanításra. A maradékot tartalmazó tartályokat a helyi és a nemzeti előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

Megjegyzések

Kérjük, vegye figyelembe a hatályos nemzeti vagy regionális rendelkezéseket. A hulladékot olyan kategóriákba kell különválogatni, amelyeket a helyi vagy nemzeti hulladékkezelők külön tudnak kezelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

ADR/RID/ADN	UN 1263
IMDG-Kód	UN 1263
ICAO-TI	UN 1263

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Waschbenzin

Verziószám: 3.0

Felülvizsgálat: 31.08.2026
A kiadás dátuma: 31.08.2026:

ADR/RID/ADN

IMDG-Kód

ICAO-TI

FESTÉK SEGÉDANYAG

PAINT RELATED MATERIAL

Paint related material

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR/RID/ADN

3

IMDG-Kód

3

ICAO-TI

3

14.4 Csomagolási csoport

ADR/RID/ADN

II

IMDG-Kód

II

ICAO-TI

II

14.5 Környezeti veszélyek

nem veszélyes a környezetre nézve a veszélyes áruk szabályzata szerint

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A veszélyes áruk megállapodását (ADR) a munkaterületen be kell tartani.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem ömlesztett szállításra alkalmas szállítmány.

Információ az egyes ENSZ-mintaszabályzatokra vonatkozóan

Veszélyes áruk szállítása közúton, vasúton és belvízen (ADR/RID/ADN) - További információk

Osztályozási kód

F1

Veszélyességi bárca-(ák)

3



Különleges előírások (KE)

163, 367, 640D, 650

Engedményes mennyiségek (EQ)

E2

Korlátozott mennyiségek (LQ)

5 L

Szállítási kategória (SK)

2

Alagútkorlátozási kód (AK)

D/E

Veszélyt jelölő szám

33

A Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe (IMDG) - További információk

Tengeri szennyező anyag

-

Veszélyességi bárca-(ák)

3



Különleges előírások (KE)

163, 367

Engedményes mennyiségek (EQ)

E2

Waschbenzin

Verziószám: 3.0

Felülvizsgálat: 31.08.2026
A kiadás dátuma: 31.08.2026:

Korlátozott mennyiségek (LQ)	5 L
EmS	F-E, <u>S-E</u>
Raktár kategória	B

Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet (ICAO-IATA/DGR) - További információk

Veszélyességi bárca-(ák)	3
--------------------------	---



Különleges előírások (KE)	A3, A72, A192
Engedményes mennyiségek (EQ)	E2
Korlátozott mennyiségek (LQ)	1 L

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****Releváns Európai Unió (EU) rendelkezések****Engedélyköteles anyagok jegyzéke (REACH, Melléklet XIV) / SVHC - jelöltlista**
az összetevők nincsenek felsorolva**Seveso Irányelv**

2012/18/EU (Seveso III)			
Sz.	Veszélyes anyag/veszélyességi kategória	Küszöbmennyiség (tonna) az alsó és felső értékek követelményeinek alkalmazásához	Jegyzetek
P5c	tűzveszélyes folyadékok (2..3. kat.)	5.000 50.000	51)

Megjegyzés

51) a P5.a és a P5.b szakaszba nem tartozó, a 2. vagy a 3. kategóriába tartozó tűzveszélyes folyadékok

Deco-Paint Irányelv (2004/42/EC)

VOC tartalom	100 % 770 g/l
--------------	------------------

Az ipari kibocsátásokról szóló irányelv (IED) (2010/75/EU)

VOC tartalom	100 % 765 g/l
--------------	------------------

Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról (RoHS)

az összetevők nincsenek felsorolva

Rendelete az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról (PRTR)

az összetevők nincsenek felsorolva

Víz-keretirányelv (WFD)

az összetevők nincsenek felsorolva

Rendelete a robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról

Waschbenzin

Verziószám: 3.0

Felülvizsgálat: 31.08.2026
A kiadás dátuma: 31.08.2026:

az összetevők nincsenek felsorolva

Rendelete a kábítószerprekurzorokról

az összetevők nincsenek felsorolva

Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (POP)

az összetevők nincsenek felsorolva

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékeléseket az anyagokra ebben a keverékben nem végezték el.

16. SZAKASZ: Egyéb információk**A módosítások jelzése (felülvizsgált biztonsági adatlap)**

Szakasz	Előző bejegyzés (szöveg/érték)	Aktuális bejegyzés (szöveg/érték)	A biztonság kapcsolatban lényeges
7.2	A hatások ellenőrzése: Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem. Napfénytől védendő. Jól szellőző helyen tárolandó. Napfénytől védendő. A nyitott tartályokat gondosan le kell zárni és függőlegesen kell tárolni, hogy megakadályozzák a kifolyást. Eredeti tartályban kell tárolni. Tárolási hőmérséklete : 0 °C/32 °F -től 50 °C/122 °F-ig.	A hatások ellenőrzése: Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem. Napfénytől védendő. Jól szellőző helyen tárolandó. Napfénytől védendő. A nyitott tartályokat gondosan le kell zárni és függőlegesen kell tárolni, hogy megakadályozzák a kifolyást. Eredeti tartályban kell tárolni. Tárolási hőmérséklete : 10 °C/50 °F -től 30 °C/86 °F-ig.	igen
11.2	Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ: Nincs további információ.	Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ: Nem tartalmaz endokrin károsító anyagot (ED) ≥ 0,1%-os koncentrációban.	igen
12.6	Endokrin károsító tulajdonságok: Nincsen felsorolva.	Endokrin károsító tulajdonságok: Az összetevők nincsenek felsorolva.	igen

Rövidítések és betűszók

Röv.	Használt rövidítések leírása
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai megállapodás)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (a veszélyes áruk szárazföldi szállításáról szóló, megállapodás)
ADR/RID/ADN	Megállapodások a veszélyes áruk nemzetközi közúti/vasúti/belvízi szállításáról (ADR/RID/ADN)
Aquatic Chronic	Veszélyes a vízi környezetre - krónikus
Asp. Tox.	Aspirációs veszély
CAS	Chemical Abstracts Service (Kémiai vegyületek adatbázisa, és egyedi kulcsa, CAS regisztrációs szám)
CLP	Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
DGR	Dangerous Goods Regulations - a Veszélyes Áruk Szállítási Szabályzata (lásd IATA/DGR)
DNEL	Derived Minimal Effect Level (a kiszámított semmilyen hatás minimális értéke)
ED	Endokrin károsító anyag
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (a létező kereskedelmi vegyszerek európai listája)

Waschbenzin

Verziószám: 3.0

Felülvizsgálat: 31.08.2026
A kiadás dátuma: 31.08.2026:

Röv.	Használt rövidítések leírása
EK-Sz.	Az EK-jegyzék (EINECS, ELINCS és a NLP-lista), forrása egy hétjegyű EK szám, amely az EU (Európai Unió) kereskedelmi forgalomban lévő anyagok azonosítója
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke)
EmS	Emergency Schedule (Sürgősségi Ütemterv)
Flam. Liq.	Gyúlékony folyadék
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Vegyi Anyagok Besorolásának és Címkezésének Globálisan Harmonizált Rendszere", kidolgozta az ENSZ
IATA	International Air Transport Association (Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (A Légi Közlekedés veszélyes áruk szabályzatai)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet)
ICAO-TI	A Műszaki utasítás veszélyes áruk biztonságos légi szállításához
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe)
IMDG-Kód	Nemzetközi Tengeri Veszélyes Áruk Kódexe
Index-Sz.	Az indexszám egy azonosító kód, amely hozzá van rendelve az anyaghoz a 3. rész, az (EK) 1272/2008 sz. Rendelet, 3. rész, VI Mellékletében
NLP	No-Longer Polymer (polimernek már nem minősülő anyag)
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (a vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése, és korlátozása)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat)
STOT SE	Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció
SVHC	Substance of Very High Concern (különös aggodalomra okot adó anyag)
VOC	Volatile Organic Compounds (illékony szerves vegyületek)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív)

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet. 1907/2006 sz. (EK) Rendelet (REACH), 2020/878/EU módosítással.

Veszélyes áruk szállítása közúton, vasúton és belvízen (ADR/RID/ADN). A Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (A Légi Közlekedés veszélyes áruk szabályzatai).

Osztályozási eljárás

Fizikai és kémiai tulajdonságok: A besorolás a tesztelt keveréken alapul.

Egészségügyi veszélyek, Környezeti veszélyek: A keverék besorolásához használt módszer az összetevőkön alapul (összegző képlet).

A vonatkozó mondatok listája (kódok és teljes szöveg, mint a 2. és 3. szakaszban)

Kód	Szöveg
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Waschbenzin

Verziószám: 3.0

Felülvizsgálat: 31.08.2026
A kiadás dátuma: 31.08.2026:

Megjegyzés az alsó robbanási határhoz vízben oldódó lakkoknál:

Lásd a braunschweigi Fizikális-Műszaki Szövetségi Intézet (Physikalisch-Technische Bundesanstalt Braunschweig) PEx5 200500185-ös számú jelentését (2005 szeptember) és PTB-W-57-es számú jelentését (1994 február).

Felelősségi nyilatkozat

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