



ES WIRKT.

Biztonsági adatlap 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Ballistol Universalöl-flüssig

Nyomtatás dátuma 17.07.2023
Frissítés dátuma 28.04.2023
Változat 9.1 (hu)
verziójának helyébe lép 14.12.2022 (9.0)

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név/megjelölés Ballistol Universalöl-flüssig
Egyedi formulaazonosító UFI: JUQA-N1FG-R00C-FP9H

*** 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**

Anyag/keverék használat

Tisztít, ápol, véd, ken, bekúszik a repedésekbe, lazít és old. Rozsdavédő, kúszóolaj, kontaktspray, védi a zárat befagyás ellen.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó

F.W.Klever
Hauptstraße 20
D-84168 Aham
Telefon +49 (0) 8744 96 99 10
Telefax + 49 (0) 8744 96 99 96
E-mail info@ballistol.de
Honlap www.ballistol.de

Felvilágosító rész:

Qualitätssicherung
Telefon +49 (0) 8744 96 99 80

E-mail (szakavatott személy):
info@ballistol.de

1.4 Sürgősségi telefonszám

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Általános megjegyzések

Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

2.2 Címkézési elemek

Nem állnak rendelkezésre adatok

2.3 Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre adatok

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok

nem alkalmazható

3.2 Keverékek

Általános megjegyzések

nincsenek veszélyes összetev



ES WIRKT.

Biztonsági adatlap 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Ballistol Universalöl-flüssig

Nyomtatás dátuma 17.07.2023
Frissítés dátuma 28.04.2023
Változat 9.1 (hu)
verziójának helyébe lép 14.12.2022 (9.0)

4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés után

Gondoskodni kell friss levegőről.

Bőrrel való érintkezés után

Nem szükségesek különleges intézkedések.

Szembejutás esetén

Szembejutás esetén a szemeket nyitott szemhéjak mellett öblítse elegendő ideig vízzel, majd rögtön forduljon szemorvoshoz.

Lenyelés után

Különleges intézkedésekre nincs szükség.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Útmutatások az orvos részére

Tüneti kezelés.

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Hab
ABC-por
Szén-dioxid (CO₂)

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek

Tűznél felszabadulhat:
Nitrogénoxidok (NO_x)
szén-monoxid

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges felszerelések tűzoltásnál

Tűz esetén: A környezeti levegőtől független légzésvédő készüléket kell használni.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Különösen nagy az elcsúszás veszélye a termék kiömléskor/elszóródása esetén.



ES WIRKT.

Biztonsági adatlap 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Ballistol Universalöl-flüssig

Nyomtatás dátuma	17.07.2023
Frissítés dátuma	28.04.2023
Változat	9.1 (hu)
verziójának helyébe lép	14.12.2022 (9.0)

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Kifutott terméket nem szabad hagyni a talajba szivárogni vagy a vízbe jutni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra

A felszedésre alkalmas anyag:

Homok

Fűrészpör

Univerzális kötőanyag

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Nem állnak rendelkezésre adatok

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Óvintézkedések

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

A következő elkerülése:

Szembejutás

Tájékoztató az általános ipari higiéniról

Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát.

Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben

Csak az eredeti tartályban tartandó.

Raktározási osztály

12 nem éghető folyadékok, melyeket az előzőekben megnevezett tárolási osztályok egyikéhez sem lehet hozzárendelni

További információ a raktározás körülményeiről

Ajánlott raktárhőmérséklet: helység hőmérséklet.

Szakszerű raktározásnál korlátlanul tárolható.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre adatok

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Nem állnak rendelkezésre adatok

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védelem

Szem-/arcvédő

szükség esetén: Szorosan záródó védyszemüveg megfelelő EN 166.

Kézvédő

A benedvesített kendővel sorozat kedvelt "Nagyon jó" borgyógyászatilag, ezért nincs kéz védelmére szükség.



ES WIRKT.

Biztonsági adatlap 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Ballistol Universalöl-flüssig

Nyomtatás dátuma 17.07.2023
Frissítés dátuma 28.04.2023
Változat 9.1 (hu)
verziójának helyébe lép 14.12.2022 (9.0)

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot

olajos

Szín

sárgás

Szag

jellemző

Biztonságra releváns adatok

	Érték	Módszer	Forrás, Általános megjegyzések
Szagküszöbérték:	nincs meghatározva		
Olvadáspont/fagyáspont	nincs meghatározva		
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	nincs meghatározva		
tűzveszélyesség	nincs meghatározva		
Felső és alsó robbanási határértékek	Felső robbanáshatár		semmiféle
Felső és alsó robbanási határértékek	Alsó robbanási határ		semmiféle
Lobbanáspont	55 °C		
Öngyulladás hőmérséklet	nincs meghatározva		
Bomlási hőmérséklet	nincs meghatározva		
pH-érték	szállítási állapotban kb. 8 (20°C)		Emulzió vízbe
Viszkózitás	kinematikus kb. 40 mm ² /s (20°C)		
Oldékonyság (oldékonyságok)	Vízoldhatóság (20°C) nyomás 1 atm		emulgalható
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nincs meghatározva		
gőznyomás	nincs meghatározva		
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	kb. 0.863 g/mL (20°C) nyomás 1013 mbar		
Relatív gőzsűrűség	nincs meghatározva		
részecske tulajdonságai	nincs meghatározva		

9.2 Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok



ES WIRKT.

Biztonsági adatlap 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Ballistol Universalöl-flüssig

Nyomtatás dátuma 17.07.2023
Frissítés dátuma 28.04.2023
Változat 9.1 (hu)
verziójának helyébe lép 14.12.2022 (9.0)

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre adatok

10.2 Kémiai stabilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem állnak rendelkezésre adatok

10.4 Kerülendő körülmények

Nem állnak rendelkezésre adatok

10.5 Nem összeférhető anyagok

Oxidálószer, erős

10.6 Veszélyes bomlástermékek

szén-monoxid
Szén-dioxid

Kiegészítő utasítások

A termék szokványos tárolásnál stabil.

A termék nem jelölhető meg gyulladáscsökkentő hatásának, mert az 1272/2008 számú rendelés L. 2-es ellenőrzése negatív volt.

*** 11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok**

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

Akut toxicitás

Állati adatok

	Hatásos dózis	Módszer, Kiértékelés	Forrás, Általános megjegyzések
Akut orális toxicitás			semmiféle
Akut dermális toxicitás			semmiféle
Akut inhalatív toxicitás			semmiféle

*** Bőrkorrózió/bőrirritáció**

Állati adatok

Eredmény / Kiértékelés	Módszer	Forrás, Általános megjegyzések
Nem izgató.		lásd 8 fejezet "kesztyű"

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Állati adatok

Eredmény / Kiértékelés	Módszer	Forrás, Általános megjegyzések
enyhén irritáló, de a besorolás szempontjából nem releváns.		Gyakorlati tapasztalatok.

Légzőszervi szenzibilizáció

nincs meghatározva

Bőrszenzibilizáció



ES WIRKT.

Biztonsági adatlap 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Ballistol Universalöl-flüssig

Nyomtatás dátuma 17.07.2023
Frissítés dátuma 28.04.2023
Változat 9.1 (hu)
verziójának helyébe lép 14.12.2022 (9.0)

Állati adatok

Eredmény / Kiértékelés	dózis / Koncentráció	Módszer	Forrás, Általános megjegyzések
------------------------	----------------------	---------	--------------------------------

nem szenzibiláló.

Csírasejt-mutagenitás

nincs meghatározva

Rákkeltő hatás

nincs meghatározva

Reprodukciós toxicitás

nincs meghatározva

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

nincs meghatározva

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

nincs meghatározva

Aspirációs veszély

nincs meghatározva

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Egyéb információk

Ballistol Oil has been used by many consumers for over 100 years, e.g. for skin care and other human applications, including internally. There are no reports of intolerance, intoxication or chronic toxic effects.

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Toxicitás élővizekre

	Hatásos dózis	Módszer, Kiértékelés	Forrás, Általános megjegyzések
Akut (rövidtávú) haltoxicitás	nincs meghatározva		
Krónikus (hosszútávú) haltoxicitás	nincs meghatározva		
Akut (rövid ideig tartó) víz-toxicitás rákállatokon	nincs meghatározva		
Krónikus (hosszú távú) toxicitás a vízi gerinctelenekre	nincs meghatározva		
Akut (rövid ideig tartó) víz-toxicitás algákon és cianó baktériumokon	nincs meghatározva		
Krónikus (hosszan tartó) víz-toxicitás algákon és cianó baktériumokon	nincs meghatározva		
Toxicitás más vízi organizmuson	nincs meghatározva		
Toxicitás mikroorganizmusokon	nincs meghatározva		

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Érték	Módszer	Forrás, Általános megjegyzések
Biológiai lebontás		Biológiailag lebontható.



ES WIRKT.

Biztonsági adatlap 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Ballistol Universalöl-flüssig

Nyomtatás dátuma 17.07.2023
Frissítés dátuma 28.04.2023
Változat 9.1 (hu)
verziójának helyébe lép 14.12.2022 (9.0)

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.7 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

Hulladékkulcs termék Hulladék megnevezése

130207 * biológiailag könnyen lebomló motor-, hajtómű- és kenőolajok

Szakszerű ártalmatlanítás / Csomagolás

A teljesen kiürített csomagolásokat tovább lehet adni értékesítésre.

Hasznosítsa újra a eladási csomagolásokat a DSD-n keresztül (Duales System Deutschland).

Általános megjegyzések

Ártalmatlanítási előírásoknak megfelelően

*** 14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

	Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)	Tengeri szállítás (IMDG)	Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 UN-szám vagy azonosító szám	-	-	-
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	-	-	-
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	-	-	-
14.4 Csomagolási csoport	-	-	-
14.5 Környezeti veszélyek	-	-	-

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem állnak rendelkezésre adatok

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

*** Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)**

*** Általános megjegyzések**

A 2.2.3.1.1. ADR szerint nincs veszélyes áru



ES WIRKT.

Biztonsági adatlap 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Ballistol Universalöl-flüssig

Nyomtatás dátuma	17.07.2023
Frissítés dátuma	28.04.2023
Változat	9.1 (hu)
verziójának helyébe lép	14.12.2022 (9.0)

* **Tengeri szállítás (IMDG)**

* **Általános megjegyzések**

A 2.3.1.3 IMDG szerint nincs Veszélyes áruk

Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)

Általános megjegyzések

No dangerous goods according to IATA 3.3.1.3

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Nem állnak rendelkezésre adatok

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.SZAKASZ: Egyéb információk

Kiegészítő utasítások

Vegyszerekre vonatkozó, fennálló nemzeti és helyi törvényeket figyelembe kell venni.

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.

Módosításra való utalások

* Az adatok az előzetes változathoz képest megváltoztatva