

Biztonsági adatlap

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

Kereskedelmi név : HD 440 Testápoló
Felülvizsgálat : 06.08.2014
Nyomtatás dátuma : 06.08.2014

Változat (Felülvizsgálat) : 2.0.0 (1.0.0)

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

1.1 Termékazonosító

HD 440 Testápoló

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

Releváns azonosított alkalmazások

A HD 440 ápolja és védi az igénybevett és érzékeny bőrt.

Termékkategóriák [PC]

PC39 - Kozmetikai szerek, testápolási termékek

Nem tanácsolt alkalmazások

Szakszerű kezelés esetén nincs.

Általános megjegyzések

A terméket a gyártó a professzionális felhasználók számára szánta.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító (gyártó/importőr/kizárólagos képviselő/továbbfelhasználó/kereskedő)

orochemie GmbH + Co. KG

Utca : Max-Planck-Straße 27

Postai irányítószám/Város : 70806 Kornwestheim

Telefon : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Tájékoztatási kontaktszemély : DÜRR DENTAL AG, Höpfigheimer Straße 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany

Tel: +49 7142 705-0, Fax: +49 7142 705-500, info@duerr.de

Magyarország:

DÜRR DENTAL Austria GmbH, Feldstrasse 7a, 6020 Innsbruck, Austria

Tel: +43 512 57 28 34, Fax +43 512 57 86 967, info@duerr.at

Helyi forgalmazó (Lásd pecsét):

1.4 Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ), 1096 Budapest Nagyvárad tér 2.: éjjel-nappal hívható száma: 06/80-201199, 06-1-4766464, nem pedig az OKBI.

INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék az EK-irányelvek/veszélyes anyagról szóló rendelet szerint nem jelölésköteles.

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint

Semmiféle

Besorolási eljárás

A tanács irányelve a kozmetikai termékekre

Besorolás az EK 1999/45-ös irányelve alapján

Semmiféle

2.2 Címkézési elemek

Semmiféle

Biztonsági adatlap

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

Kereskedelmi név : HD 440 Testápoló
Felülvizsgálat : 06.08.2014
Nyomtatás dátuma : 06.08.2014

Változat (Felülvizsgálat) : 2.0.0 (1.0.0)

2.3 Egyéb veszélyek

Semmiféle

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Leírás

A HD 440 egy olaj a vízben-(o/v)-emulzió. Speciális olajokat, hamamelisz kivonatot, allantoint, emulgálószerket, illat- és segédanyagokat tartalmaz vizes oldatban.

Veszélyes alkotóelemek

TETRAETHYLENEGLYCOL MONODODECYL ETHER ; REACH regisztrációs szám : - ; EK sz. : 226-097-1; CAS-szám : 5274-68-0

Súlyarány : 1 - 5 %

Besorolás 67/548/EGK : N ; R50 Xi ; R41

Besorolás 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Aquatic Acute 1 ; H400

WHITE MINERAL OIL ; REACH regisztrációs szám : 01-2119487078-27 ; EK sz. : 232-455-8; CAS-szám : 8042-47-5

Súlyarány : 1 - 5 %

Besorolás 67/548/EGK : Semmiféle

Besorolás 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

Kiegészítő utasítások

A R-, H- és EUH-mondatok szövege: lásd a(z) 16 fejezetet..

4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk

Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

Belélegzés után

Nem szükségesek különleges intézkedések.

Bőrrel érintkezve

Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

Szembejutás esetén

Szembejutás esetén azonnal öblítse a szemeket nyitott szemhéjak mellett 10 - 15 percig folyóvízzel és keressen fel egy szemorvost.

Lenyelés után

Nem szükségesek különleges intézkedések. eszméletlen személynek vagy görcsök fellépése esetén soha ne adjon be semmit szájon keresztül.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Semmiféle

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Alkalmas oltószerek

Szén-dioxid (CO2). poroltó. Vízpermet. Vízköd. A termék maga nem éghető. Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

Alkalmatlan oltószer

Teljes vízszugár.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Biztonsági adatlap

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

Kereskedelmi név : HD 440 Testápoló
Felülvizsgálat : 06.08.2014
Nyomtatás dátuma : 06.08.2014

Változat (Felülvizsgálat) : 2.0.0 (1.0.0)

Nem ismert.

Veszélyes égéstermékek

Nem ismert.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Környezeti tüzekhez használt eszközök.

Különleges felszerelések tűzoltásnál

Környezeti tüzekhez használt eszközök.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon egyéni védőfelszerelést. Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

Nem vészhelyzetre kiképzett személyzet

Használjon egyéni védőfelszerelést. Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

Bevetési állomány

Egyéni védelem

Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Különleges környezetvédelmi óvintézkedések nem szükségesek.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztításra

Nem szükségesek különleges intézkedések.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Semmiféle

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Csak az eredeti tartályban tartandó. A csomagoláson található biztonsági útmutatást és kezelési utasítást vegyük figyelembe.

Óvintézkedések

Tűzvédelmi intézkedések

A megelőző tűzvédelem szokásos intézkedései. Használat közben tilos a dohányzás.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben

Csak az eredeti tartályban tartandó. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. - Ne tárolja 5°C alatti hőmérsékleten.

Utalások az együtt-tárolásra

Élelmiszertől elkülönítve tároljuk.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Semmiféle

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi határértékek

WHITE MINERAL OIL ; CAS-szám : 8042-47-5

Határérték-típus (származási ország): TLV/STEL (H)

Határérték : 5 mg/m³

Biztonsági adatlap

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

Kereskedelmi név : HD 440 Testápoló
Felülvizsgálat : 06.08.2014
Nyomtatás dátuma : 06.08.2014

Változat (Felülvizsgálat) : 2.0.0 (1.0.0)

DNEL/DMEL és PNEC-értékek

A gyártással kapcsolatban nincs ilyen adat.

DNEL/DMEL

Határérték-típus : DNEL/DMEL (Ipar) (WHITE MINERAL OIL ; CAS-szám : 8042-47-5)
Expozíciós út : Belégzés
Expozíció gyakorisága : Hosszútávú (ismételt)
Határérték : 160 mg/m³
Határérték-típus : DNEL/DMEL (Ipar) (WHITE MINERAL OIL ; CAS-szám : 8042-47-5)
Expozíciós út : Dermális
Expozíció gyakorisága : Hosszútávú (ismételt)
Határérték : 220 mg/kg

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védelem

Szem-/arcvédő

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

Bőrvédő

Kézvédő

Nem szükségesek különleges intézkedések.

Testvédelem

Testvédelem: nem szükséges.

Légzésvédő

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

Általános védő- és higiéniai intézkedések

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. A védőruhát külön kell tárolni. Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad.

Foglalkozási expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések az expozíció elkerülésére

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső megjelenés : viszkózus

Szín : fehér

Szag : jellemző

Biztonságra releváns adatok

Olvadáspont/olvadástartomány :	(1013 hPa)	Nem állnak rendelkezésre adatok
Forráspont/forrástartomány :	(1013 hPa)	Nem állnak rendelkezésre adatok
Bomlási hőmérséklet: :	(1013 hPa)	Nem állnak rendelkezésre adatok
Lobbanáspont :		nem alkalmazható
Gyújtóhőmérséklet :		nem alkalmazható
Alsó robbanási határ :		nem alkalmazható
Felső robbanáshatár :		nem alkalmazható
Gőznyomás :	(50 °C)	Nem állnak rendelkezésre adatok
Sűrűség :	(20 °C)	0,9 - 1,01 g/cm ³
Oldószer szétválás vizsgálat :	(20 °C)	Nem állnak rendelkezésre adatok
Vízoldhatóság :	(20 °C)	nincs jelentősége

Biztonsági adatlap

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

Kereskedelmi név : HD 440 Testápoló
Felülvizsgálat : 06.08.2014
Nyomtatás dátuma : 06.08.2014

Változat (Felülvizsgálat) : 2.0.0 (1.0.0)

pH-érték :	5 - 6
log P O/W :	Nem állnak rendelkezésre adatok
Átfolyási idő : (20 °C)	nem alkalmazható
Viszkozitás : (20 °C)	ca. 9999 mPa.s
Szagküszöb :	Nem állnak rendelkezésre adatok
Oxidáló folyadékok :	Nem alkalmazható.
Robbanékony tulajdonságai vannak :	Nem alkalmazható.
Fémekre korrozív hatású :	Nincs korrodáló hatása a fémekre.

9.2 Egyéb információk

Semmiféle

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Szakszerű kezelés esetén nincs.

10.2 Kémiai stabilitás

Az ajánlott, tárolásra és kezelésre vonatkozó előírások betartása mellett stabil (lásd 7-es fejezet).

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Szakszerű kezelés esetén nincs.

10.4 Kerülendő körülmények

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nem ismert.

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A keverékhez nem állnak rendelkezésre adatok.

Akut hatások

Akut orális toxicitás

Paraméter :	LD50 (WHITE MINERAL OIL ; CAS-szám : 8042-47-5)
Expozíciós út :	Orális
Faj :	Patkány
Hatásos dózis :	> 5000 mg/kg

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Gyakorlati/humán tapasztalatok

Toxikus hatást az emberre nem ismerünk.

Akut dermális toxicitás

Paraméter :	LD50 (WHITE MINERAL OIL ; CAS-szám : 8042-47-5)
Expozíciós út :	Dermális
Faj :	Nyúl
Hatásos dózis :	> 2000 mg/kg

Akut inhalatív toxicitás

Paraméter :	LC50 (WHITE MINERAL OIL ; CAS-szám : 8042-47-5)
Expozíciós út :	Belégzés
Faj :	Patkány
Hatásos dózis :	> 5000 mg/m ³
Expozíciós idő :	4 h

Biztonsági adatlap

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

Kereskedelmi név : HD 440 Testápoló
Felülvizsgálat : 06.08.2014
Nyomtatás dátuma : 06.08.2014

Változat (Felülvizsgálat) : 2.0.0 (1.0.0)

Izgató- és maró hatás

Nem izgató.

Szenzibilizáció

Nem állnak rendelkezésre adatok.

CMR-hatások (rákkeltő, örökítő anyagot megváltoztató és szaporodást veszélyeztető hatás)

Nem ismert.

11.4 Kiegészítő tájékoztatás

A tanács irányelve a kozmetikai termékekre

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Toxicitás élővizekre

A gyártással kapcsolatban nincs ilyen adat.

Akut (rövidtávú) haltoxicitás

Paraméter :	LC50 (WHITE MINERAL OIL ; CAS-szám : 8042-47-5)
Faj :	Leuciscus idus (jászkeszeg)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Akut (rövidtávú) haltoxicitás
Hatásos dózis :	> 1000 mg/l
Expozíciós idő :	96 h
Paraméter :	LC50 (TETRAETHYLENEGLYCOL MONODODECYL ETHER ; CAS-szám : 5274-68-0)
Faj :	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Akut (rövidtávú) haltoxicitás
Hatásos dózis :	3,3 mg/l
Expozíciós idő :	96 h

Akut (rövidtávú) toxicitás dafnián

Paraméter :	EC50 (WHITE MINERAL OIL ; CAS-szám : 8042-47-5)
Faj :	Daphnia magna (nagy vizibolha)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Akut (rövidtávú) toxicitás dafnián
Hatásos dózis :	> 100 mg/l
Expozíciós idő :	48 h
Paraméter :	EC50 (TETRAETHYLENEGLYCOL MONODODECYL ETHER ; CAS-szám : 5274-68-0)
Faj :	Daphnia magna (nagy vizibolha)
Kiértékelési paraméter(ek) :	Akut (rövidtávú) toxicitás dafnián
Hatásos dózis :	0,63 mg/l
Expozíciós idő :	48 h

Krónikus (hosszútávú) alगतotoxicitás

Paraméter :	NOEC (WHITE MINERAL OIL ; CAS-szám : 8042-47-5)
Faj :	Pseudokirchneriella subcapitata
Kiértékelési paraméter(ek) :	Krónikus (hosszútávú) alगतotoxicitás
Hatásos dózis :	=> 100 mg/l
Expozíciós idő :	72 h

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Abiotikus lebontás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Biológiai lebontás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.4 A talajban való mobilitás

Biztonsági adatlap

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

Kereskedelmi név : HD 440 Testápoló
Felülvizsgálat : 06.08.2014
Nyomtatás dátuma : 06.08.2014

Változat (Felülvizsgálat) : 2.0.0 (1.0.0)

Ismert vagy várt eloszlás a környezeti kompartmentumokra

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.6 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.7 További ökológiai utalások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

A termék/a csomagolás ártalmatlanítása

Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EWC szerint

Hulladékkulcs termék

Koncentrátum/nagyobb mennyiségek: 07 06 99 Hulladék m.n.n.

Hulladékkezelési megoldások

Szakszerű ártalmatlanítás / Termék

A hatósági előírások figyelembevételével kell megsemmisíteni. Magyarországon az érvényes hulladékjegyzék előírásait figyelembe véve kell a terméket megsemmisíteni.

Szakszerű ártalmatlanítás / Csomagolás

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.4 Csomagolási csoport

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.5 Környezeti veszélyek

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Semmiféle

14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

nem helytálló

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

EU-előírások

A tanács irányelve a kozmetikai termékekre

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ez a keverék anyagbiztonsági szempontból nem került besorolásra.

Biztonsági adatlap

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

Kereskedelmi név : HD 440 Testápoló
Felülvizsgálat : 06.08.2014
Nyomtatás dátuma : 06.08.2014

Változat (Felülvizsgálat) : 2.0.0 (1.0.0)

16.SZAKASZ: Egyéb információk

16.1 Módosításra való utalások

02. Jelölés a 1272/2008 számú rendelet (EK) szerint [CLP] - A címkén feltüntetendő veszélyes összetevő(k) · 03.
Veszélyes alkotóelemek

16.2 Rövidítések és betűszavak

ADR = A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Egyezmény
ATE = Ahut Toxicitás Becslése
CAS = Vegyi anyag Nyilvántartási Szolgálat
CEN = Európai Szabványosítási Bizottság
CLP = Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkezéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]
CMR = Rákkeltő, Mutagén, és Reprodukciót károsító
CO₂ = Szén-dioxid
DMEL = Származtatott Legkisebb Hatás Szint
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint
EK = Európai Bizottság
EC50 = Effektív Koncentráció Középérték
EN = Európai Szabvány (Norma)
EU = Európai Unió
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat
EWC = Hulladékulcs kód
GHS = Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkezésének Globálisan Harmonizált Rendszere
H statement = GHS Figyelmeztető mondat
IATA = Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
ICAO-TI = Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet - műszaki utasítás
IMDG = Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe
LD50 = Halálos Koncentráció Középérték
LD50 = Halálos Dózis Középérték
LogP_{ow} = Log oktanol/víz megoszlási együttható
MARPOL 73/78 = Hajókról történő Szennyezés Megelőzéséről szóló és az 1978. Évi Jegyzőkönyvvel módosított 1973. évi Nemzetközi Egyezmény. ("Marpol = tengeri szennyezés)
NOEC/NOEL = Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció/szint
OECD = Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT = Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező
PNEC = Előre látható Hatástalan Koncentráció
REACH = A Vegyi Anyagok Regisztrálására, Értékelésére, Engedélyezésére és Korlátozására vonatkozó EK Rendelet [EC No. 1907/2006 rendeletet]
RID = Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
STOT-RE = Célszervi Toxicitás - Ismétlődő Expozíció
STOT-SE = Célszervi Toxicitás - Egyszeri Expozíció
SVHC = Különös Aggódalomra okot adó Anyagok
TLV/STEL = Küszöb határérték/rövid időtartamú expozíciós határérték
TLV/TWA = Küszöb határérték/idővel súlyozott átlag
UN = Egyesült Nemzetek
VOC = Illékony Szerves Vegyület
vPvB = Nagyon Perzisztens és Nagyon Bioakkumulatív

16.3 Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Semmiféle

16.4 A R-, H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
41	Súlyos szemkárosodást okozhat.
50	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.

16.5 Betanítási útmutatások

Biztonsági adatlap

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

Kereskedelmi név : HD 440 Testápoló
Felülvizsgálat : 06.08.2014
Nyomtatás dátuma : 06.08.2014

Változat (Felülvizsgálat) : 2.0.0 (1.0.0)

Semmiféle

16.6 Kiegészítő tájékoztatás

Tartsa be a használati utasításokat a címkén.

Dr. Klaus-Michael Wolf Tel.: +49 7154 1308-27 Fax.: +49 7154 1308-40 · info@orochemie.de

Elisabeth Gehring okl. mérnök Tel.: +49 7154 1308-37

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.

Kiadás dátuma: 2014.08.