

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2019.04.04.

Nyomtatás dátuma: 2019.04.08.

Változat: 2

Oldal 1/9

Marly Skin ® Hautschuttschaum

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név/megjelölés:

Marly Skin ® Hautschuttschaum

cikksz.:

35ml - 35010; 50ml - 50002; 100ml - 10002

Kiegészítő utasítások:

A termékre vonatkozik a kozmetikumok szabályozása. Önkéntes termékinformáció biztonsági adatlap formátumhoz hasonlóan

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

Anyag/keverék használat:

Bőrvédő

Releváns azonosított alkalmazások:

Életciklus-szakasz [LCS]

C: Fogyasztói felhasználás

Termékkategóriák [PC]

PC 39: Kozmetikai szerek, testápolási termékek

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

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

Marly Products

Kolomanstr. 5 a
85737 Ismaning
Germany

Telefon: +49(0)89-99638879

Telefax: +49(0)89-99638890

E-mail: mail@marlyproducts.de

1.4. Sürgősségi telefonszám

24h: Antipoison Center Munich +49 (0)89-19240 Emergency CONTACT GBK GmbH +49 (0)6132-84463

2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

* 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

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

Veszélyosztályok és veszélykategóriák	Figyelmeztető mondatok	Besorolási eljárás
Aeroszolok (Aerosol 3)	H229: Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.	Vizsgálati adatok alapján.

* 2.2. Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

Figyelmeztetés: Figyelem

veszélymondatok fizikai veszélyekhez	
H229	Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

Kiegészítő veszély jellemzők (EU): -

Övintézkedésre vonatkozó mondatok	
P102	Gyermekektől elzárva tartandó.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok Megelőzés	
P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P251	Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2019.04.04.

Nyomtatás dátuma: 2019.04.08.

Változat: 2

Oldal 2/9

Marly Skin ® Hautschuttschaum

Övintézkedésre vonatkozó mondatok Tárolás

P410 + P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.

Egyes keverékek kiegészítő címkeelemeire vonatkozó egyedi szabályok:

35ml: 14,9 tömegszázalékban tartalmaz gyúlékony alkotórészeket.

50ml: 11,7 tömegszázalékban tartalmaz gyúlékony alkotórészeket.

100ml: 10,1 tömegszázalékban tartalmaz gyúlékony alkotórészeket.

Kiegészítő utasítások:

Más megjelölések: Aeroszokról szóló irányelv (75/324/EGK)

2.3. Egyéb veszélyek

Lehetséges ártalmas fizikai-kémiai hatások:

Vigyázat! A készülékben túlnyomás uralkodik.

A termék által kibocsájtott gőzök a levegőnél nehezebbek és a földön, árkokban, csatornáknak és pincékben nagy koncentrációban meggyűlhetnek.

Lehetséges ártalmas hatások az emberre és lehetséges tünetek:

Nem állnak rendelkezésre információk.

Lehetséges káros hatások a környezetre:

Nem állnak rendelkezésre információk.





Egyéb káros hatások:

Nem állnak rendelkezésre információk.

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Veszélyes alkotóelemek / Veszélyes szennyeződések / Stabilizátorok:

termékazonosítók	Anyagnév Oszályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint	Koncentráció
CAS-szám: 106-97-8 EK sz.: 203-448-7	butane Flam. Gas 1, Press. Gas   Veszély H220	5 - ≤ 10 Térf.%
CAS-szám: 74-98-6 EK sz.: 200-827-9	propane Flam. Gas 1, Press. Gas   Veszély H220	5 - ≤ 10 Térf.%

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk:

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni. Vigye ki a balesetet szenvedettet a veszélyzónából. Vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Eszméletvesztés esetén a sérültet stabil oldalhelyzetbe kell helyezni és orvoshoz kell fordulni. Az érintett személyt nem szabad felügyelet nélkül hagyni.

Belélegzés után:

Gondoskodni kell friss levegőről. A légutak irritációja esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel érintkezve:

Nem szükségesek különleges intézkedések.

Szembejutás esetén:

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

Lenyelés után:

A száját ki kell öblíteni. Kis kortyokban bőségesen vizet itatni (felhígítási hatás). Rosszullet esetén orvosi ellátást kell kérni.

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

Nem állnak rendelkezésre információk.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2019.04.04.

Nyomtatás dátuma: 2019.04.08.

Változat: 2

Oldal 3/9

Marly Skin ® Hautschuttschaum

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

Szén-dioxid (CO₂), Hab, Poroltó, Vízköd

Az alkalmatlan oltóanyag:

Teljes vízszugár

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Használjon alkalmas légzésvédő készüléket.

5.4. Kiegészítő utasítások

Ha ez nem veszélyes, távolítsa el az ép tartályokat a veszélyzónából.

A személyek védelmére és az edényzetek hűtésére a veszélyzónában vízpermet-sugarat kell használni.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Személyre vonatkozó elővigyázati intézkedések:

Használjon egyéni védőfelszerelést.

Vészhelyzeti tervek:

Az összes szikraforrást el kell távolítani. Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. A személyeket biztonságos helyre kell vinni.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Egyéni védelem:

Gőzök, porok és aeroszolok behatásakor légzésvédőt kell használni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. (Robbanásveszély)

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra:

A felszedésre alkalmas anyag: Homok, Univerzális kötőanyag

Tisztításra:

Mechanikusan felitatni és alkalmas tartályokban ártalmatlanításra elszállítani. Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

Egyéb információk:

Az érintett területet ki kell szellőztetni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7

Egyéni védelem: lásd szakasz 8

Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Óvintézkedések

Utalások a biztonságos kezeléshez:

Vegye figyelembe a használati utasítást. Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.

Tűzvédelmi intézkedések:

A készülékben túlnyomás uralkodik. Napfénytől és 50 °C feletti hőmérséklettől óvni kell. Üres állapotban sem szabad erőszakosan felnyitni, felszúrni, vagy tűzbe dobni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2019.04.04.

Nyomtatás dátuma: 2019.04.08.

Változat: 2

Oldal 4/9

Marly Skin ® Hautschuttschaum

Tájékoztató az általános ipari higiéniaról

Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és raktározási feltételek:

A tartályt jól lezárni és hűvös, jól szellőző helyen tárolni.

A készülékben túlnyomás uralkodik. Napfénytől és 50 °C feletti hőmérséklettől óvni kell. Üres állapotban sem szabad erőszakosan felnyitni, felszúrni, vagy tűzbe dobni.

Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben:

Biztosítani kell a raktárhelyiség elegendő mértékű szellőzését.

Raktározási osztály: 2B - Aeroszolos kiszerelés és ÖNGYÚJTÓK

További információ a raktározás körülményeiről:

Figyelembe veendő: TRGS 510: Technical rules for hazardous substances - Storage of hazardous substances in nonstationary containers

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Ajánlás:

Vegye figyelembe a használati utasítást.

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1. Munkahelyi határértékek

Határérték-típus (származási ország)	Anyagnév	① tartós munkahelyi expozíció határértéke ② rövidtávú munkahelyi határérték ③ Pillanatnyi érték ④ Ellenőrzési ill. megfigyelési eljárás ⑤ Általános megjegyzések
TRGS 900 (DE)	butane CAS-szám: 106-97-8	① 1 000 ppm (2 400 mg/m ³) ② 4 000 ppm (9 600 mg/m ³)
TRGS 900 (DE)	propane CAS-szám: 74-98-6	① 1 000 ppm (1 800 mg/m ³) ② 4 000 ppm (7 200 mg/m ³)

8.1.2. Biológiai határértékek

Nem állnak rendelkezésre adatok

8.1.3. DNEL-/PNEC-értékek

Nem állnak rendelkezésre adatok

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni.

8.2.2. Egyéni védelem

Szem-/arcvédő:

Szemvédelem: nem szükséges.

Bőrvédő:

Kézvédő nem szükséges

Légzésvédő:

Normális körülmények között nem szükséges személyi légzésvédő.

8.2.3. A környezeti expozíció elleni védekezés

Nem állnak rendelkezésre adatok

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső megjelenés

Halmazállapot: Folyékony

Szín: fehér

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2019.04.04.

Nyomtatás dátuma: 2019.04.08.

Változat: 2

Oldal 5/9

Marly Skin® Hautschuttschaum

Szag: nincs meghatározva

Szagküszöb: nincs meghatározva

Biztonságra releváns adatok

Paraméter		-nál °C	Módszer	Általános megjegyzések
pH-érték	5,7 - 6,8			
Olvadáspont	nincs meghatározva			
Fagyáspont	nem alkalmazható			
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	-42 °C			Siedepunkt Butan
Bomlási hőmérséklet	Nem állnak rendelkezésre adatok			
Lobbanáspont	-80 °C			Aeroszol hajtóanyag
Párolgási sebesség	Nem állnak rendelkezésre adatok			
Öngyulladás hőmérséklet	≈ 400 °C			Aeroszol hajtóanyag
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	1,5 - 9,5 Térf.%			Aeroszol hajtóanyag
Gőznyomás	4 - 5,5 bar	20 °C		
Gőzsűrűség	Nem állnak rendelkezésre adatok			
Sűrűség	≈ 0,98 g/cm ³			
Ömlesztési sűrűség	Nem állnak rendelkezésre adatok			
Vízoldhatóság	részben oldható			
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nem állnak rendelkezésre adatok			
Dinamikus viszkozitás	Nem állnak rendelkezésre adatok			
Kinematikus viszkozitás	nincs meghatározva	40 °C		
A gőznyomás 50 °C-nál/-nél (kPa)	8 - 10 bar	50 °C		

9.2. Egyéb információk

Külső megjelenés: Hab

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Ez az anyag normális felhasználási feltételek között nem tekinthető reaktívknak.

10.2. Kémiai stabilitás

A keverék az alábbiakban ajánlott raktározási, használati és hőmérsékleti feltételek alatt vegyileg stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A tartály hasadásának veszélye. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.

10.4. Kerülendő körülmények

A készülékben túlnyomás uralkodik. Napfénytől és 50 °C feletti hőmérséklettől óvni kell. Üres állapotban sem szabad erőszakosan felnyitni, felszúrni, vagy tűzbe dobni.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes égéstermékek: szén-monoxid

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2019.04.04.

Nyomtatás dátuma: 2019.04.08.

Változat: 2

Oldal 6/9

Marly Skin ® Hautschuttschaum

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut orális toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut dermális toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut inhalatív toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrkorrózió/bőrirritáció:

Nem izgató.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Nem izgató.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

nem szenzibiláló.

Csírasejt-mutagenitás:

Nincsenek kísérleti utalások az in-vitro mutagenitásra.

Rákkeltő hatás:

Nincs utalás rákkeltő hatásra az embernél.

Reprodukciós toxicitás:

Állatkísérletek nem bizonyítják a reprotoxicitást.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Toxicitás élővízekre:

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Kiegészítő tájékoztatás:

Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).

12.3. Bioakkumulációs képesség

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:

Nem állnak rendelkezésre adatok

Akkumuláció / Kiértékelés:

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

12.6. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

A hulladék ártalmatlanítása végett az illetékes, hatóságilag engedélyezett hulladékgyűjtő céget kell értesíteni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2019.04.04.

Nyomtatás dátuma: 2019.04.08.

Változat: 2

Oldal 7/9

Marly Skin ® Hautschuttschaum

13.1.1. A termék/a csomagolás ártalmatlanítása

Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

Hulladékkulcs termék:

16 05 04 * Nyomásálló tartályokban tárolt, veszélyes anyagokat tartalmazó gázok (ideértve a halonokat is)




*: Igazolandó.

Hulladékkulcs csomagolás:

15 01 10 * Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

*: Igazolandó.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)	Tengeri szállítás (IMDG)	Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)	
14.1. UN-szám			
UN 1950	UN 1950	UN 1950	
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés			
AEROSZOLOK, nem gyűlékony	AEROSOLS, non-flammable	AEROSOLS, non-flammable	
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)			
 2.2	 2.2	 2.2	
14.4. Csomagolási csoport			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
14.5. Környezeti veszélyek			
Nem	Nem	Nem	
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések			
Különleges előírások: 190 327 344 625 Korlátozott mennyiség (LQ): 1 L Kivételes mennyiségek: E0 Besorolási kód: 5A alagútkorlátozási kód: (E) Általános megjegyzések:	Különleges előírások: k: 63 190 277 327 344 381 959 Korlátozott mennyiség g (LQ): Siehe SV277 Kivételes mennyiségek: E0 EMS-Szám: F-D, S-U Általános megjegyzések:	Különleges előírások: A145 A167 Kivételes mennyiségek: E0 Általános megjegyzések:	

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

Nem állnak rendelkezésre adatok

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

Nem állnak rendelkezésre adatok

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2019.04.04.

Nyomtatás dátuma: 2019.04.08.

Változat: 2

Oldal 8/9

Marly Skin ® Hautschuttschaum

15.1.2. Nemzeti előírások

[DE] Nemzeti előírások

Útmutatás a foglalkoztatási korlátozáshoz

5 MuSchRiV.

22 JArbSchG.

4 MuSchRiV.

Vízveszélyességi osztály (WGK)

WGK:

1 - schwach wassergefährdend

Leírás:

vízre kevésbé veszélyes (WGK 1)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

16.1. Módosításra való utalások

2.1.	Az anyag vagy keverék osztályozása
2.2.	Címkézési elemek
14.2.	Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés
14.3.	Szállítási veszélyességi osztály(ok)

16.2. Rövidítések és betűszavak

A rövidítések és betűszavak jegyzékét lásd a <http://abbrev.esdscom.eu> weboldalon.

-ADR: European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road (Accord européen relatif transport des marchandises dangereuses par route)

-CAS: Chemical Abstract Service

-CLP: Classification, labelling and Packaging

-DNEL: Derived No Effect Level

-EC50: Effective Concentration 50%

-ECHA: European Chemical Agency

-LC50: Lethal Concentration 50%

-LD50: Lethal Dose 50%

-PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

-PNEC: Predicted No Effect Concentration

-REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

-SVHC: Substance of Very High Concern

-VOC: Volatile organic compounds

-vPvB: very persistent, very bioaccumulative

16.3. Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.4. Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

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

Veszélyosztályok és veszélykategóriák	Figyelmeztető mondatok	Besorolási eljárás
Aeroszolok (Aerosol 3)	H229: Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.	Vizsgálati adatok alapján.

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

Figyelmeztető mondatok
H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.

16.6. Betanítási útmutatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Frissítés dátuma: 2019.04.04.

Nyomtatás dátuma: 2019.04.08.

Változat: 2

Oldal 9/9

Marly Skin ® Hautschuttschaum

16.7. Kiegészítő utasítások

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.

-

This Safety Data Sheet was drawn up by
TÜV SÜD Industrie Service GmbH (see below),
based on data from the supplier, who is named in section 1
and who is responsible for this document.

TÜV SÜD Industrie Service GmbH

Department Environmental Service

Westendstraße 199

80686 Munich - Germany

* Az adatok az előzetes változathoz képest megváltoztatva