

Biztonsági adatlap

Biztonsági adatlap megfelel a 1907/2006/EK rendeletnek

Terméknév: **839-20 1,5KG Ratio-Spachtel
weiss G2**Terméksz. : **SP69-0020 G214**

Nyomtatási dátum : 25.05.2016

Átdolgozva : 08.03.2016

Oldal 1 tól 16

Verziószám 26

HU HU 00003701591

19

01 Szakasz 1: Az anyag/készítmény és a társaság/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

839-20 1,5KG Ratio-Spachtel
weiss G2
SP69-0020 G214
50411477

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

Gépkocsijavításhoz használt termékek

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

BASF Coatings GmbH
Postfach 6123
48136 Muenster
Deutschland
e-mail cím:
Product-Safety-Coatings@basf.com
Információs kapcsolattartó hely:
+49/2501/143688

1.4. Sürgősségi telefonszám

+36 30 9 506 447
Sürgősségi telefonszám
ETTSZ: Országos Kémiai Biztonsági Intézet
Egészségügyi Toxikológiai és Tájékoztató Szolgálat
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Fax: +36-23-420-771
Díjmentesen hívható a nap 24 órájában: +36-80-201-199
Telefon a nap 24 órájában: + 36-1-476-6464

02 Szakasz 2: Lehetséges veszélyek**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása*** A 1272/2008/EK [CLP] rendeletnek megfelelően

- Flam. Liq. 3, H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- Skin Corr./Irrit. 2, H315 Bőrirritáló hatású.
- Eye Dam./Irrit. 2, H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- Repr. 2, H361d Feltételezhetően káros hatással van a születendő gyermekekre.

Biztonsági adatlap

Biztonsági adatlap megfelel a 1907/2006/EK rendeletnek

Terméknév: **839-20 1,5KG Ratio-Spachtel
weiss G2**Terméksz. : **SP69-0020 G214**
Nyomtatási dátum : 25.05.2016
Átdolgozva : 08.03.2016Oldal 2 tól 16
Verziószám 26
HU HU 00003701591
20

- STOT RE 1, H372 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció károsítja a szerveket.

2.2. Címkézési elemekA 1272/2008/EK [CLP] rendeletnek megfelelően

Veszélyt jelző piktogram:

Figyelmeztetés:
Veszély

* Figyelmeztető mondat:

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H361d	Feltételezhetően káros hatással van a születendő gyermekre.
H372	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció károsítja a szerveket.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat (Megelőzés):

P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P260	A port vagy a párákat nem szabad belélegezni.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat (Elhárító intézkedések):

P305 + P351 + P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Óvatos öblítés vízzel perceként keresztül. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
--------------------	--

Óvintézkedésre vonatkozó mondat (Tárolás):

P403 + P235	Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.
-------------	---

Óvintézkedésre vonatkozó mondat (Elhelyezés hulladékként):

P501	A tartalom/ csomagolás deponálása veszélyes vagy különleges hulladékként.
------	---

Veszélyt meghatározó alkotórész(ek) a feliratozáshoz/címkézéshez:
sztirol**2.3. Egyéb veszélyek**

Amennyiben szükséges, az olyan, egyéb veszélyekre vonatkozó információk vannak feltüntetve ebben a szakaszban, amelyek nem eredményeznek osztálybasorolást, de hozzájárulnak az anyag vagy a keverék általános veszélyességéhez.

Biztonsági adatlap

Biztonsági adatlap megfelel a 1907/2006/EK rendeletnek

Terméknév: **839-20 1,5KG Ratio-Spachtel
weiss G2**Terméksz. : **SP69-0020 G214**

Nyomtatási dátum : 25.05.2016

Átdolgozva : 08.03.2016

Oldal 3 tól 16

Verziószám 26

HU HU 00003701591

21

03 Szakasz 3: Összetétel/Az alkotórészekre vonatkozó adatok**3.1. Anyagok**

nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Kémiai jellemzés

poliészter gyanta, szerves oldószerek, töltőanyagok, pigment

* Veszélyes alkotórészek
az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően**CAS-szám. EK-szám. Regisztrációs szám. INDEX-szám.****Súly%****Osztály, Kategória, Figyelmeztető mondat****sztirol**

100-42-5 202-851-5 01-2119457861-32-XXXX 601-026-00-0

12,5 - < 15,0

Flam. Liq. 3, H226

Acute Tox. 4, H332

Skin Corr./Irrit. 2, H315

Eye Dam./Irrit. 2, H319

Repr. 2, H361d

STOT SE 3, H335

STOT RE 1, H372

Asp. Tox. 1, H304

Aquatic Chronic 3, H412

Amennyiben a besorolásokra vonatkozó szöveg nincs teljes egészében kiírva ebben a szakaszban, a teljes szöveg a 16. szakaszban található.

04 Szakasz 4: Elsősegély intézkedések**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**Minden kétséges esetben vagy tartós tünetek fellépése esetén forduljunk orvoshoz!
Eszméletlenség esetén semmit nem szabad szájon át beadni.

Belélegezve

Az érintettet azonnal hozzuk ki a veszélyzónából! Tartsuk melegen és nyugalomban!
Abban az esetben, ha a légzése szabálytalan vagy leállt, mesterséges légzést kell alkalmazni. Hívjunk orvost! Eszméletlenség esetén helyezzük stabil oldalfekvő

Biztonsági adatlap

Biztonsági adatlap megfelel a 1907/2006/EK rendeletnek

Terméknév: **839-20 1,5KG Ratio-Spachtel
weiss G2**Terméksz. : **SP69-0020 G214**

Nyomtatási dátum : 25.05.2016

Átdolgozva : 08.03.2016

Oldal 4 tól 16

Verziószám 26

HU HU 00003701591

22

helyzetbe!

Bőrrel érintkezve

A nedves ruhadarabokat távolítsuk el! Az érintett bőrfelületeket vízzel és szappannal mossuk le, és bőségesen öblítsük! Hígítot vagy oldószert nem szabad használni.

Szembe kerülve

Távolítsuk el a kontaktlencsét. A szemhéjakat nyitva kell tartani, és bőséges tiszta, friss vízzel vagy egy speciális szemöblítő oldattal ki kell öblíteni. Fordukjunk orvoshoz!

Lenyelés esetén

Lenyelés esetén a szájat bő vízzel ki kell öblíteni (csak akkor, ha az érintett személy tudatánál van), és azonnal orvoshoz kell fordulni. Az érintettet nyugalmi helyzetben kell tartani. Nem szabad hánytatni.

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

A legfontosabb ismert tünetek és hatások leírása az osztályozásnál (lásd 2. pont) és/vagy a 11. pontban található.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Adat nem áll rendelkezésre.

05 Szakasz 5: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Alkalmas oltóanyag

Hab (alkoholnak ellenálló), széndioxid, por, ködporlasztó (víz)

Az oltóvíznek nem szabad a csatornába vagy a vizekbe folynia.

Biztonsági szempontból nem megfelelő tűzoltóanyag

Vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén sűrű, fekete füst képződik. A veszélyes bomlástermékek belégzése komoly egészségkárosodásokat okozhat.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés

Adott esetben gázálarc szükséges.

Biztonsági adatlap

Biztonsági adatlap megfelel a 1907/2006/EK rendeletnek

Terméknév: **839-20 1,5KG Ratio-Spachtel
weiss G2**Terméksz. : **SP69-0020 G214**

Nyomtatási dátum : 25.05.2016

Átdolgozva : 08.03.2016

Oldal 5 tól 16

Verziószám 26

HU HU 00003701591

23

További információ

A tűzfészek közelében lévő zárt tartályokat hűtsük!

06 Szakasz 6: Intézkedések nem szándékos kiszabadulásakor**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

A termék kezelésére vonatkozó információk a biztonsági adatlap 7. és 8. szakaszában találhatóak.

Tűzforrástól tartsuk távol, és a helységet alaposan szellőztessük! A gőzöket ne lélegezzük be!

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nem juthat a csatornába. Folyók, tavak vagy szennyvízcsatornák szennyezése esetén lépünk kapcsolatba a helyi szabályok szerint illetékes hatósággal!

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kijutott anyagot éghetetlen elnyelető szerrel (pl. homok, föld, kovaföld, tőzeg) határoljuk el és megsemmisítésre - a helyi szabályoknak megfelelően - e célra szolgáló tartályokba gyűjtjük! Tisztítószerekkel tisztítjuk, oldószert lehetőleg ne használjunk!

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az expozíció ellenőrzésére/személyi védőfelszerelésre és az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 8. és a 13. szakaszban találhatóak.

07 Szakasz 7: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**Útmutatások a biztos eljáráshoz

Gyúlékony és robbanásveszélyes gőzök levegőben való képződését és a munkahelyre vonatkozó határértékek túllépését kerüljük

A szembe jutást és a bőrrel való érintkezést kerüljük! A gőzöket és a párát ne lélegezzük be!

Kerüljük a csiszolás keltette por belégzését.

Munka közben nem szabad enni, inni, dohányozni. A személyes védelmi felszerelést ld. 8. szakasz. A törvényes védelmi és biztonsági előírásokat be kell tartani!

Biztonsági adatlap

Biztonsági adatlap megfelel a 1907/2006/EK rendeletnek

Terméknév: **839-20 1,5KG Ratio-Spachtel
weiss G2**Terméksz. : **SP69-0020 G214**

Nyomtatási dátum : 25.05.2016

Átdolgozva : 08.03.2016

Oldal 6 tól 16

Verziószám 26

HU HU 00003701591

24

Minden tűz- és hőforrástól valamint nyílt tűztől tartsuk távol! Szikramentes szerszámokat használjunk!

Az anyag elektrosztatikusan feltöltődhet: áttöltéskor kizárólag földelt vezetéket használjunk és a tartályt földeljük! Ajánlatos antisztatikus ruházatot és lábbelit hordani.

Útmutatások a tűz-és robbanásvédelemhez.

Az oldószerek gőzei a levegőnél nehezebbek és a földön szétterülnek. A gőzök a levegővel keveredve robbanásveszélyes elegyet képeznek.

A tartályt szárazon jól lezárva hideg, jól szellőztetett helyen tároljuk!

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együttA raktárakkal és tartályokkal szemben támasztott követelmények:

Az elektromos berendezéseknek - a szabványok szerint - robbanásvédeletnek kell lenniük. A padlónak elektromos vezetőképességgel kell rendelkeznie és a tárolt anyagokkal szemben áthatolhatatlannak kell lennie.

A tartályokat szorosan zárva tartsuk! A tartályok nem nyomás alatt üzemelnek; tilos azokat nyomással üríteni. A nyitott tartályokat gondosan le kell zárni, és felállítva kell raktározni mindenféle folyás megakadályozására. Tilos a dohányzás. Illetéktelen személyeknek belépni tilos.

Az együtt tárolásra vonatkozó utasítások:

Erősen savas és lúgos anyagoktól, valamint oxidálószerektől tartandó!

A raktározási feltételekre vonatkozó további adatok

Mindig olyan tartályokban kell tárolni, amelyek megfelelnek az eredeti göngyölegnek. Figyelembe kell venni a címkén található útmutatásokat. Tárolás száraz, jól szellőztetett helyen. Hőtől és közvetlen napsugárzástól védendő. Gyújtóforrásoktól távol tartandó.

Raktárhőmérséklet: 5 - 25 °C

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Részletes tájékoztatást a műszaki adatlapok tartalmazznak.

08 Szakasz 8: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

* **Munkahelyi határértékek**

Biztonsági adatlap

Biztonsági adatlap megfelel a 1907/2006/EK rendeletnek

Terméknév: **839-20 1,5KG Ratio-Spachtel
weiss G2**Terméksz. : **SP69-0020 G214**

Nyomtatási dátum : 25.05.2016

Átdolgozva : 08.03.2016

Oldal 7 tól 16

Verziószám 26

HU HU 00003701591

25

* CAS-szám.		Határérték	
*		ml/m3 (ppm)	mg/m3
	sztirol		
100-42-5	HUAK	-	50
	HUCK	-	50

8.2. Az expozíció ellenőrzése**Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Gondoskodjunk a jó szellőzésről! Ez helyi elszívással vagy térszellőztetéssel oldható meg. Amennyiben ez nem elegendő a határérték betartásához, megfelelő gázállarcot kell hordani.

Személyi védőfelszerelésA légutak védelme

A munkahelyi határértékek túllépése esetén egy erre a célra előirt gázállarcot kell hordani.

A kikeményedett lakkfilm száraz csiszolása, autogén vágása és/vagy hegesztése por- és/vagy veszélyes füstképződéshez vezethet. Ha lehetséges, nedves csiszolást kell végezni. Ha egy helyi elszívó beszerelése ellenére mégsem kerülhető el, hogy a munkát végző személy ki legyen téve pornak és füstnek, megfelelő légzésvédő készüléket kell használni.

megfelelő védőálarc: pl. A1P2-es kombinált szűrős félálarc

Kézvédelem

Kesztyű használata kötelező.

Alkalmas az EN 374-es szerint ellenőrzött vegyi anyagokkal szembeni védőkesztyű:
pl. butilkaucsuk kesztyű

Anyagvastagság: = 0,5 mm

Az áthatolási idővel kapcsolatos adatok céljából a kesztyűgyártóhoz kell fordulni.

Az adatok a kesztyűgyártók és nyersanyaggyártók tájékoztatásán, valamint a termékben található összetevő anyagokkal kapcsolatos irodalomjegyzéken alapulnak.

Minden esetben meg kell vizsgálni a védőkesztyű adott munkahely sajátosságára vonatkozó alkalmasságát (pl. mechanikai ellenállóképesség, termékösszegegyeztetetőség, antisztatika).

A kesztyűgyártónak a kesztyű használatára, raktározására, ápolására és cseréjére vonatkozó utasításait és tájékoztatását be kell tartani.

A kesztyűt megrongálódása vagy az első kopási jelek esetén azonnal ki kell

Biztonsági adatlap

Biztonsági adatlap megfelel a 1907/2006/EK rendeletnek

Terméknév: **839-20 1,5KG Ratio-Spachtel
weiss G2**Terméksz. : **SP69-0020 G214**

Nyomtatási dátum : 25.05.2016

Átdolgozva : 08.03.2016

Oldal 8 tól 16

Verziószám 26

HU HU 00003701591

26

cserélni. Megelőző kézvédelem (kézvédelmi kenőcs) használata javallott.

Szemvédelem

A szembe jutás veszélye esetén szükséges

Tömören záró védőszemüveg kell használni.

Testvédelem

Antisztatikus és lángálló, természetes szálból és/vagy hőálló műszálból készült ruházatot kell hordani.

A környezeti hatásoknak való kitettség behatárolása és ellenőrzése

Lásd 7-es és 12 szakasz

09 Szakasz 9: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

Alak : folyékony

Szín : fehér

Szag : fajtajellegzetes

pH-érték : n.h.

Állapotváltozás

Forráspont hőmérséklet / forrástartomány: n.a.

Olvadáspont / olvadástartomány : n.a.

Lobbanáspont : +030 °C ISO 3679

Gyulladási hőmérséklet : > 200 °C
Oldószer

Robbanáshatár, alsó : > 35 g/m³
felső : n.a.

Gőznyomás : n.a.

Sűrűség : 1,763 g/cm³ 20°C-on

Oldhatóság : vízzel nem elegyithető

Viszkozitás : 411,6 mm²/s

Biztonsági adatlap

Biztonsági adatlap megfelel a 1907/2006/EK rendeletnek

Terméknév: **839-20 1,5KG Ratio-Spachtel
weiss G2**Terméksz. : **SP69-0020 G214**

Nyomtatási dátum : 25.05.2016

Átdolgozva : 08.03.2016

Oldal 9 tól 16

Verziószám 26

HU HU 00003701591

27

9.2. Egyéb információk

Kifolyási idő : >060/6 s 20°C-on ISO 2431

10 Szakasz 10: Stabilitás és reakcióképesség**10.1. Reakciókészség**

A Raktározásra és kezelésre vonatkozó ajánlott előírások betartásakor: stabil (ld.7. szakasz).

10.2. Kémiai stabilitás

A termék stabil, ha az előírásoknak megfelelően tároljuk és kezeljük.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs veszélyes reakció, amennyiben az előírásoknak/utasításoknak megfelelően tároljuk és kezeljük

10.4. Kerülendő körülmények

Minden gyújtóforrástól tartsuk távol: hő, szikra, nyílt láng.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Exoterm reakciók elkerülése érdekében az erősen savas és alkáli anyagoktól, valamint az oxidálószerektől távol kell tartani.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Magas hőmérsékleten veszélyes bomlástermékek, mint pl.szénmonoxid, széndioxid, füst, nitrogénoxidok képződhetnek.

11 Szakasz 11: Toxikológiai információk*** 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

A keveréket a 1272/2008 sz. (EK) rendelet alapján értékelték. További információkért lásd a 2. és 3. fejezetet.

A munkahelyi határértéknél magasabb oldószer-koncentráció belégzése egészségkárosodáshoz vezethet! Izgató hatással lehet a nyálkahártyára és a légzőszervekre; vese- és májkárosodást okozhat, valamint a központi idegrendszer károsodásához vezethet. Ismertetőjelek és tünetek: fejfájás, szédülés, fáradékonyság, izomgyengeség, kábító hatás és kivételes esetekben eszméletvesztés.

Biztonsági adatlap

Biztonsági adatlap megfelel a 1907/2006/EK rendeletnek

Terméknév: **839-20 1,5KG Ratio-Spachtel
weiss G2**Terméksz. : **SP69-0020 G214**

Nyomtatási dátum : 25.05.2016

Átdolgozva : 08.03.2016

Oldal 10 tól 16

Verziószám 26

HU HU 00003701591

28

A munkahelyre vonatkoztatott határértéket meghaladó oldószerkoncentráció ismételt vagy tartós belélegzése a központi idegrendszer hosszan tartó zavaraihoz, pl. krónikus toxikus agyvelőgyulladásához (encefalitiszhez), ezen belül viselkedésváltozásokhoz és memóriazavarokhoz vezethet.

A bőrbe való felszívódás által az oldószer a fent említett hatásokat okozhatja. A termékkel való hosszabb vagy ismételt érintkezés befolyásolja a bőr természetes visszazsírosodását és nem allergiás jellegű kontaktdermatitiszhez és/vagy bőrön való felszívódáshoz vezethet.

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Bőrmarás/bőrirritáció

Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemirritációt okoz.

Az oldószer permete izgathatja a szemet és reverzibilis károsodásokat okozhat.

Légzőszervi/bőr szenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagén

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Karcinogenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Reproduktív toxicitás

Feltételezhetően káros hatással van a születendő gyermekekre.

Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)

Ismétlődő vagy hosszabb expozíció károsítja a szerveket.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

12 Szakasz 12: Ökológiai információk

A termékkel kapcsolatban nincsenek teszteredmények.

12.1. Toxicitás

A keveréket a 1272/2008 sz. (EK) rendelet alapján értékelték és nem sorolták a

Biztonsági adatlap

Biztonsági adatlap megfelel a 1907/2006/EK rendeletnek

Terméknév: **839-20 1,5KG Ratio-Spachtel
weiss G2**Terméksz. : **SP69-0020 G214**

Nyomtatási dátum : 25.05.2016

Átdolgozva : 08.03.2016

Oldal 11 tól 16

Verziószám 26

HU HU 00003701591

29

környezetre veszélyes anyagok közé, azonban tartalmaz a környezetre veszélyes anyagokat. Részletekért lásd a 3. fejezetet.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A 3. szakasz megnevezett környezetre káros alkotóanyagok biológiai leépíthetősége:

CAS-szám	tesztmódszer	biológiai leépíthetőség %-ban
sztirol		
100-42-5	OECD 301 F	> 60

12.3. Bioakkumulációs képesség.

n.a.

12.4. A talajban való mobilitás

n.a.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK (REACH) rendelet XIII. melléklete szerint: A termék nem tartalmaz a PBT (perzisztens/bioakkumulatív/toxikus) és a vPvB (nagyon perzisztens/nagyon bioakkumulatív) kritériumoknak megfelelő anyagot.

12.6. Egyéb káros hatások

A terméknek nem szabad vízbe vagy kanalizációba jutnia.

13 Szakasz 13: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek**

A nemzeti és helyi jogszabályi előírásokat figyelembe kell venni.

Európai hulladékjegyzék

A bizottság 2000. május 3-i 2000/532/EG számú döntése

08 01 11*

A festékek és lakkok gyártásából, elkészítéséből, forgalmazásából, használatából és eltávolításából származó hulladékok;

Festék- és lakkhulladékok, amelyek szerves oldószereket vagy egyéb veszélyes anyagokat tartalmaznak

Biztonsági adatlap

Biztonsági adatlap megfelel a 1907/2006/EK rendeletnek

Terméknév: **839-20 1,5KG Ratio-Spachtel
weiss G2**Terméksz. : **SP69-0020 G214**

Nyomtatási dátum : 25.05.2016

Átdolgozva : 08.03.2016

Oldal 12 tól 16

Verziószám 26

HU HU 00003701591

30

A 91/689/EGT veszélyes hulladékokra vonatkozó irányelvei értelmében a *-gal ellátott hulladékok veszélyes hulladéknak minősülnek.

Szennyezett csomagolásJavaslat

A nem szabályszerűen kiürített tartályokat a 91/689/EGK irányelvei szerint kell ártalmatlanítani.

14 Szakasz 14: Szállításra vonatkozó adatok**14.1. UN-szám**Földi szállítás (ADR/RID):

1263

Tengeri szállítás (IMDG):

1263

Légi szállítás (IATA/ICAO):

1263

Belföldi vízi szállítás (ADN):

nincs értékelve

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezésFöldi szállítás (ADR/RID):

FESTÉK

Tengeri szállítás (IMDG):

PAINT

Légi szállítás (IATA/ICAO):

PAINT

Belföldi vízi szállítás (ADN):

nincs értékelve

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)Földi szállítás (ADR/RID):

3

Tengeri szállítás (IMDG):

3

Légi szállítás (IATA/ICAO):

Biztonsági adatlap

Biztonsági adatlap megfelel a 1907/2006/EK rendeletnek

Terméknév: **839-20 1,5KG Ratio-Spachtel
weiss G2**Terméksz. : **SP69-0020 G214**

Nyomtatási dátum : 25.05.2016

Átdolgozva : 08.03.2016

Oldal 13 tól 16

Verziószám 26

HU HU 00003701591

31

3

Belföldi vízi szállítás (ADN):

nincs értékelve

14.4. Csomagolási csoportFöldi szállítás (ADR/RID):

III

Tengeri szállítás (IMDG):

III

Légi szállítás (IATA/ICAO):

III

Belföldi vízi szállítás (ADN):

nincs értékelve

14.5. Környezeti veszélyekFöldi szállítás (ADR/RID):

nincs

Tengeri szállítás (IMDG):

nincs

Belföldi vízi szállítás (ADN):

nincs értékelve

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedésekFöldi szállítás (ADR/RID):

Alagút kategória: D/E

Veszélyszám 30

Special provision 640 E

A 450 l-nél nagyobb csomagolások "NEM TARTALMAZNAK 3. OSZTÁLYBELI ÁRUT "

Tengeri szállítás (IMDG):

EMS-szám.: F-E, S-E

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

nincs értékelve

Biztonsági adatlap

Biztonsági adatlap megfelel a 1907/2006/EK rendeletnek

Terméknév: **839-20 1,5KG Ratio-Spachtel
weiss G2**Terméksz. : **SP69-0020 G214**

Nyomtatási dátum : 25.05.2016

Átdolgozva : 08.03.2016

Oldal 14 tól 16

Verziószám 26

HU HU 00003701591

32

**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági,
egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****Az 1999/13/EK VOC-ra vonatkozó irányelveivel kapcsolatos információk** (a termék szállítási formájára vonatkoztatva)

Illékony szerves oldószer: 14 %

VOC : 14 %

illékony CMR-anyagok : kimarad

Adatok a 2004/42/EK DecoPaint irányelvvel kapcsolatosan

Alkategória a IIB melléklet értelmében : b

A maximális VOC-határérték a IIB.

melléklet értelmében : 250 g/l

A kész termék VOC-tartalma, ISO 11890-2 : 180 g/l

Országon belüli előírásokVeszélyes anyagok:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, 25/2000 (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról, 12/2001. (IV. 4.) KÖM-EüM együttes rendelete a vegyi anyagok kockázatának becsléséről és a kockázat csökkentéséről

Veszélyes hulladékok:

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

Munkavédelem:

Az 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, és az ehhez kapcsolódó rendeletek.

Tűzvédelem:

Az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról, és az ehhez kapcsolódó rendeletek.

Szállítás:

20/1979. (IX. 18.) KPM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás "A" és "B" mellékletének kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról

(A veszélyes áruk nemzetközi szállításáról szóló európai megállapodás (ADR) I. és II. kötet)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés nem szükséges.

16 Szakasz 16: Egyéb adatok

Csak szakmai felhasználók számára.

Biztonsági adatlap

Biztonsági adatlap megfelel a 1907/2006/EK rendeletnek

Terméknév: **839-20 1,5KG Ratio-Spachtel
weiss G2**Terméksz. : **SP69-0020 G214**

Nyomtatási dátum : 25.05.2016

Átdolgozva : 08.03.2016

Oldal 15 tól 16

Verziószám 26

HU HU 00003701591

33

A biztonsági adatlap megfelel a 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének, a 453/2010/EU rendelettel módosítva.

Az ebben a biztonsági adatlapban található információk nem mentik fel a felhasználót a 98/24/EK sz. irányelv szerinti veszélyességi vizsgálatok elvégzése alól.

A 2 és 3. szakasz felsorolt tartalmak veszélyre vonatkozó utalásai.

Acute Tox.

Akut toxicitás

Aquatic Chronic

Veszélyes a vízi környezetre - krónikus

Asp. Tox.

Aspirációs veszély

Eye Dam./Irrit.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Flam. Liq.

Tűzveszélyes folyadékok

Repr.

Reprodukciós toxicitás

STOT RE

Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció

STOT SE

Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)

Skin Corr./Irrit.

Bőrmarás / bőrirritáció

H226

Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H304

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H315

Bőrirritáló hatású.

H319

Súlyos szemirritációt okoz.

H332

Belélegezve ártalmas.

H335

Légúti irritációt okozhat.

H361d

Feltételezhetően káros hatással van a születendő gyermekekre.

H372

Ismétlődő vagy hosszabb expozíció károsítja a szerveket.

H412

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Többkomponensű rendszereknél minden komponens biztonsági adatlapját figyelembe

Biztonsági adatlap

Biztonsági adatlap megfelel a 1907/2006/EK rendeletnek

Terméknév: **839-20 1,5KG Ratio-Spachtel
weiss G2**Terméksz. : **SP69-0020 G214**

Nyomtatási dátum : 25.05.2016

Átdolgozva : 08.03.2016

Oldal 16 tól 16

Verziószám 26

HU HU 00003701591

34

kell venni.

A rövidítések magyarázata:

n.a. nincs adat

n.h. nem használható

HUAK Megengedett átlagos koncentráció

HUCK Megengedett csúcskoncentráció

HUMK Maximális koncentráció

HUSKI Bőr-hatás

HUCLV Határértékplafon

A *-gal jelölt részeket tartalmilag átdolgozták.

A biztonsági adatlapban feltüntetett adatok jelenlegi tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, melyek a terméket csak a biztonsági követelményekre való tekintettel jellemzik. Az adatok nem írják le teljeskörűen a termék tulajdonságait (termék specifikáció). A biztonsági adatlap adataiból nem lehet következtetéseket levonni sem a termék bizonyos tulajdonságára vonatkozóan, sem a termék speciális célra való alkalmasságát illetően. A termék átvevőjének a felelőssége biztosítani a tulajdonjog és az érvényben lévő jogszabályok betartását.