



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

1.1. Termékazonosító

A keverék azonosítása:

Kereskedelmi név: **PRISMA COLOR RAL SPRAY AKRIL**

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

Javasolt felhasználási mód:

Dekorációs spray festék lakossági, ipari vagy foglalkozásszerű felhasználásra.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó:

Schuller Eh'klar Kft. H-7628 Pécs, Eperfás u. 2.

Tel: +36 72/539-100

Szállító:

Schuller Eh'klar GmbH, Im Astenfeld 6, A-4490, St. Florian

Tel.: +43 7224 68200; Fax: +43 7224 68282

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy:

office@schuller.eu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)





Tel.: +36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról)

Tel.: +36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

EC 1272/2008 (CLP) irányelv kritériumai:

-  Veszély, Aerosols 1, Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
-  Figyelem, Skin Irrit. 2, Bőrirritáló hatású.
-  Figyelem, Eye Irrit. 2, Súlyos szemirritációt okoz.
-  Figyelem, STOT SE 3, Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Az emberi egészségre és a környezetre káros fizikokémiai hatások:

Egyéb veszélyek nincsenek

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogramok:



Veszély

Figyelmeztető mondatok:

H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

H315 Bőrirritáló hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

Biztonsági adatlap
 PRISMA COLOR RAL SPRAY AKRIL

- P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.
- P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.
- P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
- P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.
- P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként a hatályos szabályozásoknak megfelelően.

Kiegészítő információ:

EUH211 Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni

Tartalmaz:

acetone; propán-2-on; propanon
 n-butil-acetát

Különleges intézkedések a többször módosított REACH rendelet XVII. mellékletének megfelelően:
 Semmi

2.3. Egyéb veszélyek

vPvB anyagok: Nincsenek - PBT anyagok: Nincsenek

Egyéb veszélyek:

Egyéb veszélyek nincsenek












3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok











N.A.

3.2. Keverékek

A CLP rendelet szerinti osztályozás értelmében veszélyesnek minősülő összetevők:

Menny.	Név	Azonosító sz.	Osztályozás
>= 25% - < 30%	acetone; propán-2-on; propanon	Index szám: 606-001-00-8 CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2 REACH No.: 01- 2119471330- 49	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066
>= 15% - < 20%	propán	Index szám: 601-003-00-5 CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 REACH No.: 01- 2119486944- 21	 2.2/1 Flam. Gas. 1 H220  2.5/L Press Gas (Liq.) H280
>= .7% - < 10%	n-butil-acetát	Index szám: 607-025-00-1 CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 REACH No.: 01- 2119485493- 29	 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226  3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066
>= 7% - < 10%	bután	Index szám: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 REACH No.: 01- 2119474691- 32	 2.2/1 Flam. Gas. 1 H220  2.5/L Press Gas (Liq.) H280
>= 7% - < 10%	xilol (izomerek keveréke)	Index szám: 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226  3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312

Biztonsági adatlap
 PRISMA COLOR RAL SPRAY AKRIL

		REACH No.: 01-2119488216-32	 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
>= 5% - < 7%	Izobután 2-metilpropán	Index szám: 601-004-00-0 CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2 REACH No.: 01-2119485395-27	 2.2/1 Flam. Gas. 1 H220  2.5/L Press Gas (Liq.) H280
>= 1% - < 2.5%	2-butoxi-etanól; etilén-glikol-monobutil-éter	Index szám: 603-014-00-0 CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0 REACH No.: 01-2119475108-36	 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312  3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 1% - < 2.5%	dimetil-karbonát	Index szám: 607-013-00-6 CAS: 616-38-6 EC: 210-478-4 REACH No.: 01-2119548399-23	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225
>=0.01% - < 3.5%	Titane-dioxide	CAS: 13463-67-7	

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Bőrrel való érintkezés esetén:

A szennyezett ruhaneműt azonnal le kell venni.

Azonnal bő folyóvízzel és esetleg szappannal le kell mosni azt a testrészt, amely érintkezett a termékkel.

Mossuk le teljesen a testet (zuhany vagy fürdő).

Azonnal húzzuk le a szennyezett ruházatot és távolítsuk el azt biztonságos módon.

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal mossuk le a bőrfelületet szappannal és bő vízzel.

Szemmel való érintkezés esetén:

Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel öblítsük a szemet elegendő ideig, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk, majd azonnal forduljunk szemészhez!

Védjük a sérült szemet.

Lenyelés esetén:

Egyáltalán nem szabad hánytatni. **AZONNAL ORVOSHOZ KELL FORDULNI!**

Belélegzés esetén:

A sérültet vigyük friss levegőre és tartsuk melegen, pihenő helyzetben.

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

Semmi

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal forduljunk orvoshoz (ha lehetséges, mutassuk meg a biztonsági adatlapot vagy a használati útmutatót).

Kezelés:

Semmi

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóeszközök:

CO2 vagy poroltókészülék.

Biztonsági adatlap

PRISMA COLOR RAL SPRAY AKRIL

Oltóeszközök, melyeket biztonsági okokból nem szabad használni:

Különösebben egyik sem.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Ne lélegezzük be a robbanás vagy égés során kialakuló gázokat.

Az égés nehéz füstöt termel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Megfelelő légzőkészüléket használjon!

Külön gyűjtse össze az oltáshoz használt vizet. Ezt a vizet nem szabad a csatornába önteni!

A nem károsodott tartályokat helyezze a közvetlen veszély zónáján kívülre, ha ez a művelet biztonságosan kivitelezhető.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon egyéni védőfelszerelést.

Távolítsa el minden gyújtóforrást.

A helyszínen tartózkodókat vezesse biztonságos helyre.

Nézze át a 7. és 8. szakaszban található védelmi intézkedéseket.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg, hogy a keverék a földre/föld alá jusson. Akadályozza meg, hogy a keverék vízbe vagy csatornába jusson.

Gyűjtse össze a mosáshoz használt szennyezett vizet és ürítse ki.

Ha gáz szabadul fel, vagy gáz jut a vízvezetékekbe, földbe vagy csatornába, értesítse a felelős hatóságokat.

A gyűjtéshez megfelelő anyagok: nedvszívó anyag, szerves, homok

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezéscsökkentés módszerei és anyagai

Bő vízzel mossa meg.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és 13. szakaszt is

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést, a gőzök, keverékek belélegzését.

Ne használjon olyan üres tartályt, melynek tisztítása még nem történt meg.

Átöntés előtt győződjön meg arról, hogy a tartályokban nincsen maradék összeférhetetlen anyag.

Étkezőhelyiségekbe való belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot.

Munka közben tilos az étkezés és az ivás!

A javasolt védőfelszereléshez nézze át a 8. szakaszt.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

20°C alatti hőmérsékleten kell tárolni. Nyílt lángtól és hőforrástól távol kell tartani. Kerülni kell, hogy közvetlen nap érje.

Tartsa távol ételtől, italtól és állateledeltől.

Összeférhetetlen anyagok:

Különösebben egyik sem. Lásd a következő, 10. szakaszt is.

A helyiségekre vonatkozó utasítások:

Hűvös és megfelelően szellőztetett.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs sajátos felhasználási mód

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

acetone; propan-2-on; propanon - CAS: 67-64-1

EU - TWA(8h): 1210 mg/m³, 500 ppm

ACGIH - TWA(8h): 250 ppm - STEL: 500 ppm - Megjegyzések: A4, BEI - URT and

eye irr, CNS impair

Biztonsági adatlap

PRISMA COLOR RAL SPRAY AKRIL

- ÁK-érték: 1210 mg/m³; CK-érték: -
propán - CAS: 74-98-6
ACGIH - Megjegyzések: (D, EX) - Asphyxia
VLE short - 1000 ppm
n-butil-acetát - CAS: 123-86-4
ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 150 ppm - Megjegyzések: Eye and URT irr
EU – TWA(8h): 241mg/m³, 50 ppm – STEL: 723 mg/m³, 150 ppm
ÁK-érték: 241 mg/m³; CK-érték: 723 mg/m³
bután - CAS: 106-97-8
ACGIH - STEL: 1000 ppm - Megjegyzések: (EX) - CNS impair
ÁK-érték: 2350 mg/m³; CK-érték: 9400 mg/m³
xilol (izomerek keveréke) - CAS: 1330-20-7
EU - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Megjegyzések:
Skin
ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Megjegyzések: A4, BEI - URT and
eye irr, CNS impair
ÁK-érték: 221 mg/m³; CK-érték: 442 mg/m³
Izobután 2-metilpropan - CAS: 75-28-5
ACGIH - STEL: 1000 ppm - Megjegyzések: (EX) - CNS impair
VLE short - 1000 ppm
2-butoxi-etanol; etilén-glikol-monobutil-éter - CAS: 111-76-2
EU - TWA(8h): 98 mg/m³, 20 ppm - STEL: 246 mg/m³, 50 ppm - Megjegyzések: Skin
ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Megjegyzések: A3, BEI - Eye and URT irr
ÁK-érték: 98 mg/m³; CK-érték: 246 mg/m³

DNEL expozíciós határértékek

N.A.

PNEC expozíciós határértékek

N.A.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

A szem védelme:

Használjon jól illeszkedő védőszemüveget, ne használjon szemlencsét.

A bőr védelme:

Normál használat esetén nincs szükség speciális óvintézkedések alkalmazására.

A kéz védelme:

Használjon teljes védelmet garantáló, pl. PVC, neoprén vagy gumi anyagból készült kesztyűt.

Légzési óvintézkedések:

Használjon megfelelő légzésvédő eszközt. Szűrő: A2/P3

Termikus veszélyek:

Semmi

Környezeti kitétségi ellenőrzés:

Semmi

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Semmi

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Tulajdonságok	Érték	Mód:	Megjegyzések
Jelleg és szín:	Folyadék (nyomás alatt), különböző színekben	--	--
Szag:	Oldószer szagú	--	--
Szagérzékelési határ:	N.A.	--	--

Biztonsági adatlap
 PRISMA COLOR RAL SPRAY AKRIL

pH:	N.A.	--	--
Olvadási pont/fagypon:	N.A.	--	--
Kezdő forráspont és forrástartomány:	N.A.	--	--
Gyulladáspon:	0° C alatt	--	--
Párolgási sebesség:	N.A.	--	--
Tűzveszélyesség (szilárd-gáz halmazállapot)	Rendkívül tűzveszélyes	--	--
Az égés vagy robbanás felső/alsó határértéke:	N.A.	--	--
Gőznyomás:	4,0 bar 20°C-on 8,0 bar 50°C-on	--	--
Gőzsűrűség:	magasabb a levegőnél	--	--
Relatív sűrűség:	0,75 - 0,80 g/ml	--	--
Vízben oldhatóság:	vízben nem oldódik	--	--
Oldhatóság olajban:	olajban oldódik	--	--
Eloszlási koefficiens (n-oktanol/víz):	N.A.	--	--
Öngyulladás hőmérséklet:	nem öngyulladó	--	--
Bomlási hőmérséklet:	N.A.	--	--
Viszkozitás:	N.A.	--	--
Robbanó tulajdonságok:	N.A.	--	--
Oxidáló tulajdonságok:	N.A.	--	--

9.2. Egyéb információk

Tulajdonságok	Érték	Mód:	Megjegyzések
Elegyedés:	N.A.	--	--
Zsírban oldódás:	N.A.	--	--
Vezetés:	N.A.	--	--
Anyagcsoport tulajdonságok	N.A.	--	--

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1. Reakciókészség
Normál körülmények között stabil
- 10.2. Kémiai stabilitás
Normál körülmények között stabil
- 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége
Semmi
- 10.4. Kerülendő körülmények
Normál körülmények között stabil.
- 10.5. Nem összeférhető anyagok
Kerülni kell az égést tápláló anyagokkal való érintkezést. A termék meggyulladhat.
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek
Semmi.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ
A termékkel kapcsolatos toxikológiai információk:
PRISMA COLOR RAL SPRAY AKRIL
a) bőrkorrózió/bőrirritáció: Skin Irrit. 2 H315

Biztonsági adatlap
PRISMA COLOR RAL SPRAY AKRIL

- b) súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Eye Irrit. 2 H319
- c) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): STOT SE 3 H336

Ha nincs másképp meghatározva, a (EU)2015/830 rendelet által kért, alább felsorolt adatokat nem elérhetőnek kell tekinteni.:

- a) akut toxicitás;
- b) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció;
- c) csírasejt-mutagenitás;
- d) rákkeltő hatás;
- e) reprodukciós toxicitás;
- f) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);
- g) aspirációs veszély.

A termékben talált legfontosabb anyagokkal kapcsolatos toxikológiai információk:

aceton; propán-2-on; propanon - CAS: 67-64-1
LD50 (RABBIT) ORAL: 5300 MG/KG

xilol (izomerek keveréke) - CAS: 1330-20-7
LD50 (RAT) ORAL: 5000 MG/KG

2-butoxietanol; etilén-glikol-monobutil-éter - CAS: 111-76-2
LD50 (RABBIT) ORAL: 320 MG/KG

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A megfelelő gyakorlati tapasztalatok alapján kell alkalmazni és el kell kerülni, hogy a termék a környezetet szennyezze.

N.A.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Semmi

N.A.

12.3. Bioakkumulációs képesség

N.A.

12.4. A talajban való mobilitás

N.A.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

vPvB anyagok: Nincsenek - PBT anyagok: Nincsenek

12.6. Egyéb káros hatások

Nem ismertek

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A termék maradványainak kezelése és ártalmatlanítása a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 225/2015. (VIII.7.) Kormányrendelet és a 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet előírása szerint.

13.1.1. Termék ártalmatlanítására vonatkozó információk:

Végezzünk rekondicionálást, ha lehetséges.

Küldjük a hulladékot engedéllyel rendelkező hulladékkezelő telepre vagy hulladékégető üzembe. Eközben tartuk be a vonatkozó helyi és nemzeti előírásokat.

Hulladékjegyzék-kód:

A termékre nem adható meg megfelelő hulladékjegyzék-kód, mivel ennek beazonosítása a felhasználó által meghatározott felhasználási mód segítségével lehetséges. A hulladékjegyzék-kód a Közösségen belül az ártalmatlanítást végző szakemberrel folytatott egyeztetést követően adható meg.

13.1.2. Csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk:

A vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó.

13.1.3. Fizikai/kémiai tulajdonságok, amelyek befolyásolhatják a hulladékkezelés lehetőségeit:

Biztonsági adatlap
PRISMA COLOR RAL SPRAY AKRIL

Nem ismertek.

13.1.4. A szennyvízkezelésre vonatkozó utasítások:

Nem ismertek.

13.1.5. Hulladékkezelési módszerekkel kapcsolatos esetleges különleges óvintézkedések:

Nincs adat.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

ADR-ENSZ jelzés: 1950

IATA-Un szám: 1950

IMDG-Un szám: 1950

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR-Szállítási név: Aerosol

IATA-Műszaki név: Aerosol

IMDG-Műszaki név: Aerosol

N.A.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR-Közúti: 2 5F

ADR-Címke: 2.

ADR - Veszély azonosító szám: -

IATA-Osztály: 2.1

IATA-Címke: 2.

IMDG-Osztály: 2

N.A.

14.4. Csomagolási csoport

ADR-Csomagolási csoport: -

IATA-Csomagolási csoport: -

IMDG-Csomagolási csoport: -

N.A.

14.5. Környezeti veszélyek

Tengert szennyező anyag: Tengerszennyező

N.A.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

IATA-Személyszállító repülőgép: ---

IATA-Áruszállító repülőgép: 203

IMDG-Műszaki név: Aerosol

IMDG-Oldal: F-D, S-U

N.A.

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

N.A.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

98/24/EK irányelv (A munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelme)

2000/39/EK irányelv (Munkahelyi expozíciós határértékek)

1907/2006/EK (REACH) rendelet

1272/2008/EK (CLP) rendelet

790/2009/EK (ATP 1 CLP) rendelet és 758/2013/EU

(EU)2015/830 rendelet

286/2011/EU (ATP 2 CLP) rendelet

618/2012/EU (ATP 3 CLP) rendelet

487/2013/EU (ATP 4 CLP) rendelet

944/2013/EU (ATP 5 CLP) rendelet

605/2014/EU (ATP 6 CLP) rendelet

Biztonsági adatlap

PRISMA COLOR RAL SPRAY AKRIL

2015/1221/EU (ATP 7 CLP) rendelet
2016/918/EU (ATP 8 CLP) rendelet
2016/1179/EU (ATP 9 CLP) rendelet
2017/776/EU (ATP 10 CLP) rendelet
2018/669/EU (ATP 11 CLP) rendelet
2018/1480/EU (ATP 13 CLP) rendelet
2019/521/EU (ATP 12 CLP) rendelet

Veszélyes anyagokkal kapcsolatos hazai rendeletek: 2000. évi XXV. törvény, 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet

A hulladékra vonatkozó hazai előírások: 2012. évi CLXXXV. törvény, 225/2015. (VIII. 7.)

Kormányrendelet,

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet

Vízszennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek: 220/2004 (VII. 21.) Kormányrendelet

Munkavédelemre vonatkozó hazai előírások: 1993. évi XCIII. törvény

A munkahelyi levegő és biológiai határértékekre vonatkozó előírások: 5/2020. (II.6.) ITM

rendelet

Az aeroszolonokra vonatkozó előírások: 34/2014. (X. 30.) NGM rendelet

Nem tartalmaz olyan anyagot, amely a munkavállalók egészségének és biztonságának a munkahelyen előforduló vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatokkal szembeni védelméről szóló 98/24/EK irányelv hatálya alá tartozik.

Korlátozások a tartalmazott termékkel vagy anyaggal kapcsolatban, a többször módosított 1907/2006 (EC) (REACH) rendelet XVII. mellékletének megfelelően:

A termékkel kapcsolatos korlátozások:

Korlátozás feltételei: 3. tétel

Korlátozás feltételei: 40. tétel

A termékben található anyagokkal kapcsolatos korlátozások:

Nincs korlátozás.

Illékony Szerves Vegyületek - VOC = 622.50 g/l

Illékony karcinogén, Mutagén és az Újrafeldolgozási ciklus során keletkező toxikus vegyületek = 0.00 %

Halogénezett VOC vegyületek, R40 veszélyességi fokozat megjelölésével = 0.00 %

Szerves szén - C = 0.01

Ahol alkalmazható, a következő szabályzat az irányadó:

Tanács 2012/18/EU irányelve (Seveso III)

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (a mosó- és tisztítószerekről).

2004/42/EK irányelv (illékony szerves vegyületek)

A 2012/18/EK irányelvhez kötődő rendelkezések (Seveso III):

Seveso III. kategória az 1. melléklet 2. rész szerint

A termék kategóriába tartozik: P3a

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek a keverékre.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. szakaszban előforduló H-mondatok teljes szövege:

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.

H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Biztonsági adatlap
 PRISMA COLOR RAL SPRAY AKRIL

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.
 H332 Belélegezve ártalmas.
 H315 Bőrirritáló hatású.
 H302 Lenyelve ártalmas.

Veszélyességi osztály és veszélyességi kategória	Kód	Leírás
Flam. Gas 1	2.2/1	Tűzveszélyes gázok, kategória 1
Aerosols 1	2.3/1	Aeroszolok, kategória 1
Press. Gas	2.5	Nyomás alatt lévő gázok
Flam. Liq. 2	2.6/2	Tűzveszélyes folyadékok, kategória 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Tűzveszélyes folyadékok, kategória 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Akut toxicitás (bőrön át), kategória 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akut toxicitás (belélegzéssel), kategória 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akut toxicitás (szájon át), kategória 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Bőrirritáció, kategória 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Szemirritáció, kategória 2
STOT SE 3	3.8/3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, Kategória 3

A keverékek tekintetében az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozás és az osztályozás származtatására alkalmazott eljárás:

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás	Osztályozási eljárás
Aerosols 1, H222+H229	Vizsgálati adatok alapján
Skin Irrit.2, H315	Számítási módszer
Eye Irrit. 2, H319	Számítási módszer
STOT SE 3, H336	Számítási módszer

Ezt a dokumentumot olyan szakember készítette, aki ezzel kapcsolatban megfelelő képzést kapott
 Főbb bibliográfiai források:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,
 Commission of the European Communities
 SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van
 Nostrand Reinold

A közzétett információk a fent jelzett időpontban rendelkezésünkre álló ismeretekre alapulnak.
 Kizárólag a megjelölt termékre vonatkoznak és nem képeznek különösebb minőségi garanciát.
 A felhasználónak kötelessége megbizonyosodni ezen információk helyessége és teljessége felől, az
 egyéni felhasználásnak megfelelően.

Ez az adatlap minden előzetes adatlapot érvénytelenít és helyettesít.

- ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás.
 ATE: Becsült akut toxicitási érték
 ATEmix: Akut toxicitási érték (Keverékek)
 CAS: Kémiai Nyilvántartó Szolgálat (az Amerikai Kémiai Társaság részlege).
 CLP: Osztályozás, Címkés, Csomagolás.
 DNEL: Származtatott hatásmentes szint.
 EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke.
 GefStoffVO: Veszélyes Anyagok Német Szabályzata.
 GHS: Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkésének Egyetemes Harmonizált Rendszere.
 IATA: Nemzetközi Légiszállítási Szövetség.



Schuller Eh'klar GmbH EUROPE
Im Astenfeld 6
A-4490 St. Florian
Tel.: +43 (7224) 68 200
Fax.: +43 (7224) 68 282
Email: office@schuller.eu

Biztonsági adatlap

PRISMA COLOR RAL SPRAY AKRIL

IATA-DGR:	Nemzetközi Légiszállítási Szövetség - Veszélyes Anyagok Előírásai.
ICAO:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.
ICAO-TI:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet Műszaki Utasítása.
IMDG:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe.
INCI:	A Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana.
KSt:	Robbanási együttható.
LC50:	Közepes halálos koncentráció
LD50:	Közepes halálos dózis
PNEC:	Becsült Hatásmentes Koncentráció
RID:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
STEL:	Rövid Távú Expozíciós Érték
STOT:	Célszervi Toxicitás.
TLV:	Küszöbérték.
TWA:	Időarányosan súlyozott átlag
WGK:	Vízveszélyeztetési osztály
ÁK:	Megengedett átlagos koncentráció (Munkahelyi Határérték)
CK:	Megengedett csúcskoncentráció (Munkahelyi Határérték)