BIZTONSÁGI ADATLAP

Jelen biztonsági adatlap az Európai Bizottság 2020/878/EU rendelete szerinti tartalommal és formátumban készült.

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

A készítmény azonosítása

1.1. Termékazonosító

Név: 9804 Szélvédő javító szett

Cikkszám: 9804
UFI azonosító: KQ4V-M0HR-Y009-QPGQ

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása: Kiegészítő

Azonosított, de nem javasolt felhasználás: nem ismert

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító (forgalmazó) cég neve: AUTOGROUP HUNGARY KFT.
Cím: 1183 Budapest, Akadály u. 9.
Telefon: +36 30 449 5425
A biztonsági adatlapért felelős illetékes elérhetősége:
E-mail cím: info@autogroup.hu

1.4. 24 ÓRÁS SÜRGŐSSÉGI TELEFONSZÁM:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel. +36 1 476 6464, +36 80 201 199 (Ingyenesen hívható zöld szám)
Hívható: 0-24 óráig

---

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

1272/2008/EK irányelvek szerint:

Skin Irrit.2	H315 Bőrirritáló hatású.
Eye Irrit.2	H319 Súlyos szemirritációt okoz.
Skin Sens. 1	H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
STOT SE 3	H335 Légúti irritációt okozhat.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK irányelvek szerint:
A termék osztályozása és címkézése a CLP határozatnak megfelelően történt.

Veszélyt jelző piktogramok



Veszélyt jelző mondat: Figyelem

Veszélyt meghatározó címkézési elemek:
2-hidroxietil metakrilát
Polietilén glikol

Figyelmeztető mondatok:

H315 Bőrirritáló hatású
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H335 Légúti irritációt okozhat.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános:
P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

Megelőzés:
P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P264 A használatot követően az érintett felületet alaposan meg kell mosni.
P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Elhárító intézkedés:
P304+P340 Belélegzés esetén: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P305+P351+P338 Szembe kerülés esetén: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P312 Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.
P321 Szakellátást (lásd a címkén).
P362+P364 A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.
P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni.

Tárolás:
P403+P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
P405 Elzárva tárolandó

Elhelyezés hulladékként:
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként veszélyes vagy speciális hulladékgyűjtő központban.

A termék címkézése 125 ml-t nem meghaladó mennyiség esetén

Veszélyt jelző piktogramok



Veszélyt jelző mondat: Figyelem

Veszélyt meghatározó címkézési elemek:
2-hidroxietil metakrilát
Polietilén glikol

Figyelmeztető mondatok:

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H335 Légúti irritációt okozhat.

Általános:
P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

Megelőzés:
P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Elhárító intézkedés:
P304+P340 Belélegzés esetén: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P312 Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

Tárolás:
P405 Elzárva tárolandó

Elhelyezés hulladékként:
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként veszélyes vagy speciális hulladékgyűjtő központban.

2.3. Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz egyetlen olyan anyagot sem, ami a PBT-re és vPvB-re vonatkozó, a XIII. Függelékben lévő kritériumokat kielégítené.

---

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2. Keverékek

Az alább felsorolt anyagok keveréke, ártalmatlan adalékokkal.

Veszélyes összetevők:				
Összetevő	**Regisztrációs szám**	**Koncentráció (m/m%)**	**EK szám / CAS-szám**	**CLP-osztályozás (1272/2008/EU)**
Polietilén glikol	-	40-50%	NLP: 500-038-2/25322-68-3	STOT SE 3, H335
2-hidroxietil metilakrilát	-	15-20%	EINECS: 212-782-2/868-77-9	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317
2-hidroxi-2-metilpropiofenon	-	0-2%	EINECS: 231-272-0/7473-98-5	Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412
Nem veszélyes összetevők:				
2-propénsav, homopolimer	-	20-25%	618-347-7/9003-01-4	-

A H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban található.

---

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információ:
A mérgezés tünetei órákkal a baleset után is jelentkezhetnek; ezért a balesetet követően legalább 48 óráig orvosi megfigyelés ajánlott.
Azonnal távolítsa el a szennyezett ruhadarabokat.

Belélegzés: Biztosítson friss levegőt és a biztonság kedvéért forduljon orvoshoz. Eszméletvesztés esetén a sérültet helyezze stabil oldalfekvésbe a szállításhoz.

Szemkontaktus: A nyitott szemet pár percen keresztül öblítse ki bő vízben.

Bőrkontaktus: Azonnal mossa meg a szennyezett felületet szappanos vízzel és alaposan öblítse le.

Lenyelés: Azonnal forduljon orvoshoz.

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett – tünetek és hatások
További információ nem áll rendelkezésre.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
További információ nem áll rendelkezésre.

---

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

A készítmény által okozott, vagy a közelében keletkezett tűz oltására vonatkozó követelmények:

5.1. Oltóanyag
Alkalmas oltóanyagok: Széndioxid (CO_2), használjon a körülményeknek megfelelő oltóanyagot, oltóhab, poroltó, homok

Alkalmatlan oltóanyag: Víz

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

További információ nem áll rendelkezésre

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védőfelszerelés: Speciális intézkedésre nincs szükség.
További információ:
A tűztörmeléket és a szennyezett oltóanyagot a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

---

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások
Biztosítsa a megfelelő szellőzést.
Fennáll a kiömlött terméken való elcsúszás veszélye.
Viseljen védőöltözetet.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések
A termék nem kerülhet a csatornahálózatba és semmilyen vízhálózatba.
Az anyag vízhálózatba vagy csatornahálózatba jutása esetén értesítse az illetékes hatóságokat.
A termék nem kerülhet a talajba vagy a talajvízbe.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötők, univerzális kötőanyagok, fűrészpor) itassuk fel.
A szennyezett anyagot a 13-as szakaszban írtak szerint ártalmatlanítsa. Biztosítsa a megfelelő szellőzést.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra
A biztonságos kezeléssel kapcsolatban lást a 7-es szakaszt. A személyes védőfelszereléssel kapcsolatos tudnivalók a 8-as szakaszban. Hulladékkezeléssel kapcsolatos információk a 13-as szakaszban.

---

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések
Biztosítsa a megfelelő szellőztetést a munkahelyen.

Akadályozza meg az aeroszolok képződését.

Tűz- és robbanásvédelemmel kapcsolatos információk: Nincs szükség speciális intézkedésekre.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolás:
A tárolóhelyiségekkel és a tartályokkal szemben támasztott követelmények: Nincs speciális követelmény.
Egy közös tárolóhelyiségben történő tárolással kapcsolatos információk: Nem szükséges.
Tárolási körülményekkel kapcsolatos további információk: A tartályt szorosan zárja le.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)
További információ nem áll rendelkezésre.

---

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS / EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek
Munkahelyi megfigyelést igénylő határértékekkel rendelkező összetevők:
A termék nem tartalmaz olyan összetevőt, amelynek munkahelyi megfigyelést igénylő határértéke lenne.
További információ: Az elkészítés idején érvényben lévő listák lettek alapul véve.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Személyes védőfelszerelés:
Általános higiénai és óvintézkedések:
Tartsa távol az élelmiszerektől, az italoktól és a takarmánytól.
Azonnal távolítsa el az összes szennyezett ruhadarabot.
Mosson kezet a szünetek előtt és a munka végén.
Kerülje az anyag érintkezését a bőrrel.
Kerülje az anyag érintkezését a szemmel és a bőrrel.

Légzésvédelem: Rövid expozíció vagy alacsony szennyezettség esetén használjon légzés szűrő felszerelést. Intenzív vagy hosszabb expozíció esetén használjon önálló légzés védő felszerelést.

Kézvédelem:
Védőkesztyű viselése ajánlott.
A kesztyű anyagának vízhatlannak és a termékkel szemben ellenállónak kell lennie. Tesztek hiányában nem lehet javaslatot tenni a kesztyű anyagára. A kesztyű anyagának kiválasztásakor az áthatolási időket, az eloszlási arányokat és a lebomlást kell figyelembe venni.
A kesztyű anyaga
A megfelelő kesztyű kiválasztása nemcsak az anyagon, hanem más minőségi mutatókon is múlik, amelyek gyártónként eltérőek. Mivel a termék több anyag keveréke, a kesztyű anyagának ellenállását nem lehet előre kiszámítani és ezért azt a használat előtt ellenőrizni kell.
A kesztyű anyagának áthatolási ideje
A pontos áthatolási időt a védőkesztyű gyártójának kell meghatároznia és azt le kell ellenőrizni.

Szemvédelem: Utántöltéskor védőszemüveg viselése ajánlott.

---

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Figyelem: az alábbi adatok tipikus értékek és nem minősülnek specifikációnak.

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Fizikai állapot:	Folyadék
Szín:	Átlátszó
Szag:	Szagtalan
Szag határérték:	Nem meghatározott
pH:	5,7-6,5 (20°C-on)
Fagyás/dermedéspont:	Nem meghatározott
Kezdeti forráspont:	>200 °C
Lobbanáspont (COC, ASTM D-92):	>105 °C
Gyúlékonyság (szilárd, gáz):	Nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet:	Nem meghatározott
Öngyulladási hőmérséklet:	A termék nem gyullad magától.
Robbanási tulajdonságok:	A termék nem jelent robbanásveszélyt.
Robbanási értékhatárok:	
Alsó:	Nem meghatározott
Felső:	Nem meghatározott.
Gőznyomás 20°C-on:	Nem meghatározott.
Sűrűség 20°C-on:	1,04 g/cm^3
Relatív sűrűség:	Nem meghatározott
Gőz sűrűség:	Nem meghatározott
Párolgási sebesség:	Nem meghatározott
Oldhatóság vízben:	Nem vagy nehezen oldódik.
Megoszlási hányados (n-oktanol/víz):	Nem meghatározott.
Viszkozitás:	
Dinamikai:	Nem meghatározott.
Kinematikai:	Nem meghatározott.
Oldószer tartalom:	
VOC (EC):	0,00%
Szárazanyag tartalom:	3-25%

9.2. Egyéb információk: További információ nem áll rendelkezésre.

---

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség: További információ nem áll rendelkezésre.
10.2. Kémiai stabilitás: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
10.3. Veszélyes reakciók lehetősége: Nem ismert.
10.4. Kerülendő körülmények: További információ nem áll rendelkezésre.
10.5. Nem összeférhető anyagok: További információ nem áll rendelkezésre.
10.6. Veszélyes bomlástermékek: Szén-monoxid, aldehid, mérgező gőzök/gázok, szén-dioxid.

---

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.

Az osztályozás szempontjából lényeges LD/LC_{50} értékek:
ATE (Akut Toxicitás Becslés)
Szájon át LD50 >84700 mg/kg

868-77-9 2-hidroxietil metilakrilát
Szájon át LD_{50} 5,050 mg/kg (patkány)

7473-98-5 2-hidroxi-2-propiofenon
Szájon át LD_{50} 1,694 mg/kg (patkány)

Bőrmarás/irritáció: Bőrirritációt okoz.
Súlyos szemkárosodás/irritáció: Súlyos szemkárosodást okoz.
Légzőszervi vagy bőr érzékenység: Allergiás bőrreakciót okozhat.
CMR hatások (rákkeltő hatás, csírasejt mutagenitás és reprodukciós toxicitás)
Csírasejt mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.
Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.
Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.
STOT – egyszeri expozíció: Légzőszervi irritációt okozhat.
STOT – ismétlődő expozíció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.
Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg.

---

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK

12.1 Toxikológiai hatásokra vonatkozó információk
Toxicitás vízre: További információ nem áll rendelkezésre.
12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: További információ nem áll rendelkezésre.
12.3 Bioakkumulációs potenciál: További információ nem áll rendelkezésre.
12.4 Mobilitás talajban: További információ nem áll rendelkezésre.
Ökotoxikus hatások:
Jelölések:
Nagyon mérgező a halakra.
Mérgező a halakra.
További ökológiai információ:
Általános megjegyzések:
Vízre veszélyes 3-as kategória (német jogszabály) (saját becslés): különösen veszélyes a vízre
A termék még kis mennyiségben sem kerülhet a talajvízbe, a vízhálózatba vagy a csatornahálózatba. Veszélyes az ivóvízre már nagyon kis mennyiség szivárgása esetén is.
Mérgező a halakra és a vizekben élő planktonokra.
Mérgező a vízi élőlényekre.
12.5 A PBT és a vPvB értékelés eredményei
PBT: Nem alkalmazható.
vPvB: Nem alkalmazható.
12.6 Egyéb káros hatások: További információ nem áll rendelkezésre.

---

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Ajánlás:
Tilos a háztartási hulladékkal együtt kezelni. A termék nem kerülhet a csatornahálózatba.

Európai hulladék katalógus
HP4 Irritáló – bőr irritáció és szemkárosodás
HP5 Célszervi toxicitás (STOT)/Aspirációs toxicitás
HP13 Érzékenyítő

Szennyezett csomagolás:
Ajánlás: Ártalmatlanítsa a helyi előírásoknak megfelelően.

---

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Az alábbi ismertetés lehet, hogy nem alkalmazható minden szállítási helyzetre. Tanulmányozza a megfelelő Veszélyes Áru Szabályozást a kiegészítő követelmények leírására vonatkozóan (pl. műszaki név) és az eljárás-specifikus vagy mennyiség specifikus szállítási követelményekre vonatkozóan.

14.1. ENSZ-szám
-

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés
ADR/RID: -
IMDG: -
IATA: -

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)
ADR/RID: -
IMDG: -
IATA: -

14.4. Csomagolási csoport:

ADR/RID: -
Osztályozási kód: -
LQ (ADR 2015): -
Alagútkorlátozási kód: -

IMDG:
EmS: -
Tengervíz szennyezés: nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

ADR / RID (Veszélyes anyagok közúti szállítására vonatkozó egyezmény / Veszélyes anyagok nemzetközi vasúti szállítására vonatkozó szabályozás): nem szabályozott veszélyes anyagként

IMDG (Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról)**:**
nem szabályozott veszélyes anyagként

IATA (Nemzetközi Légifuvarozási Szövetség) **:**
Nem szabályozott veszélyes anyagként

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Hacsak nem rendelkeznek másképpen, a biztonságos szállításra vonatkozó általános intézkedéseket kell követni.

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

A Szállítási Szabályzat szerint nem minősül veszélyes anyagnak.

---

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

2012/18/EK Irányelv
Megnevezett veszélyes anyagok – 1-es melléklet: Egyik összetevő sem szerepel a listában.
Seveso kategória: E1. Veszélyes a vízi környezetre.
1907/2006/EC határozat XVII-es melléklete korlátozások szigorítása: 3

VONATKOZÓ SZABÁLYOZÁSI LISTÁK:
1. 1272/2008/EK rendelet anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, módosító és hatályon kívül helyezéséről
2. 1907/2006/EK REACH rendelet
3. 2020/878/EU rendelet, a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról
4. 2073/2000/EK rendelet, az ózonréteget lebontó anyagokról
5. 850/2004/EK rendelet, a tartósan megmaradó szerves szennyezőkről
6. 689/2008/EK rendelet, a veszélyes vegyi anyagok exportjáról és importjáról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés:

A kémiai biztonsági értékelés nem áll rendelkezésre a keverékre.

---

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Ellenőrzéssel kapcsolatos információ:
A biztonsági adatlap a 2020/878/EU rendelet szerint

Felülvizsgálat szakaszok szerint:
Új kiadás

Felülvizsgálat dátuma:
2023.09.27.

A 2. és 3. szakaszban található H-mondatok teljes tartalma

H302 Lenyelve ártalmas
H315 Bőrirritáló hatású
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H335 Légúti irritációt okozhat.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

RÖVIDÍTÉSEK LISTÁJA, AMELYEK EBBEN A DOKUMENTUMBAN ELŐFORDULHATNAK:

ADR	Veszélyes áruk közúti szállítására vonatkozó európai egyezmény
IMDG	Veszélyes áruk nemzetközi tengeri szállítására vonatkozó szabály
IATA	Nemzetközi légi szállítási szervezet
GHS	A kemikáliák osztályozásának és címkézésének nemzetközileg harmonizált rendszere
EINECS	Meglévő kereskedelmi célú vegyi anyagok európai jegyzéke.
ELINCS	Elismert vegyi anyagok európai jegyzéke
CAS	Vegyi anyagok kivonata (az Amerikai Vegyi Társaság divíziója)
VOC	Illó szerves összetevők (EU, USA)
LC_{50}	Halálos koncentráció, 50%
LD_{50}	Halálos adag, 50%
PBT	Tartós, Bioakkumulatív és Mérgező
vPvB	Nagyon tartós és nagyon bioakkumulatív

Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4-es kategória
Skin Irrit. 2: Bőrmarás/irritáció – 2-es kategória
Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/irritáció – 2-es kategória
Skin Sens. 1: Bőrérzékenység – 1-es kategória
STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3-as kategória
Aquatic Chronic 3: Veszélyes a vízi környezetre – hosszútávú vízi veszély – 3-as kategória

A fenti információ az a jelenlegi legjobb ismereteink szerinti és a jelen időpontban megfelelőnek tartott adatokon alapul, és a terméket csak az egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi szempontok alapján szándékozik ismertetni. Mivel a használati körülmények általunk nem ellenőrizhetőek, az esetleges nem megfelelő használatból adódó következményekre nem vállalunk garanciát.

A biztonsági adatlap vége