



BIZTONSÁGI ADATLAP

1 - AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

Az anyag vagy a készítmény azonosítása:

Név: MOTO WASH 12x1L
Termék kód: 101090

A vállalat/vállalkozás azonosítása:

Bejegyzett cégnév: MOTUL.
Cím: Chemin du Corps de Garde. 77360. VAIRES SUR MARNE. FRANCE.
Telefon: 33.1.64.72.86.00. Fax: 33.1.64.72.86.25.
Email: hse_motul@motul.fr

Segélyhívó szám: +44 (0)208 762 8322

Asszociáció/Organizáció:

Az anyag/készítmény felhasználása:

Koncentrált motorbicikli tisztító

2 - A VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

A termék nem tartozik a gyúlékony anyagok osztályába. Lásd a helyszínen lévo egyéb termékekre vonatkozó ajánlásokat.
Ez a készítmény a 1999/45/EK eloirás szerint nem veszélyes az egészségre.

3 - AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓ

A 3. bekezdésben szereplo veszélyre figyelmezteto mondatok magyarázata: 16 §-t.

Egyedül veszélyes anyagok vannak jelen:

(elegendo koncentrációban van jelen a készítményben ahhoz, hogy az anyag 100%-os tiszta állapotú toxikológiai jellemzoit adja a készítménynek)

Ez a készítmény nem tartalmaz ehhez a kategóriához tartozó veszélyes anyagot.

Más, veszélyt jelento anyagok:

Nincs jelen ebbe a kategóriába tartozó ismert anyag.

Az anyagok a veszélyességi határ alatti koncentrációban vannak jelen:

INDEX	CAS	EK	Név	Szimb.	R:	%
	27252-75-1	500-058-1	OCTAN-1-OL, ETHOXYLATED	Xi	41	1 <= x % < 2.5

Más, foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezo anyagok:

INDEX	CAS	EK	Név	Szimb.	R:	%
	102-71-6	203-049-8	2,2',2"-NITRILOTRIETHANO L			1 <= x % < 2.5
603-064-00-3	107-98-2	203-539-1	MONOPROPYLENE GLYCOL METHYL ETHER		10	2.5 <= x % < 10

4 - ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Általános szabály: kétség esetén, vagy, ha a tünetek nem múlnak el, orvost kell hívni.
Eszméletlen embernél soha ne eroltessük a nyelést.

Belégzés útján történő expozíció esetében:

Vigye az áldozatot friss levegőre. Ha a tünetek megmaradnak, hívjon orvost.
Alkalmazzon újraélesztési eljárásokat. Hosszadalmas klinikai monitorozó lehet szükséges.

Szembe fröccsenés vagy szemmel való érintkezés esetén:

Azonnal mossa bő vízzel, a szemhéjak alatt is.

Borre fröccsenés vagy a borrel való érintkezés esetén:

Minden beszennyeződött ruhát azonnal vegyen le.

Mossa le azonnal alaposan az szappannal és vízzel

Lenyeléskor:

Öblítse ki a száját vízzel, majd igyon sok vizet.

5 - TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK**A megfelelő tűzoltó készülék:**

Nagymennyiségű víz

A tűzoltók különleges védőfelszerelése:

A termékek hobomláskor keletkező gáz toxicitása miatt a tűzoltásban résztvevőket egyéni, izolációs légzésvédővel kell ellátni.

6 - INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE ENGEDÉS ESETÉN**Személyi óvintézkedések, mint például:**

A 7-es és 8-as pont alatt felsorolt biztonsági intézkedésekkel kapcsolatban felvilágosítást kell kérni.

A kiömlött termék miatt a felületek csúszósakká válhatnak.

Környezetvédelmi óvintézkedések, mint például:

A kiömlött, kifröccsent anyagot éghetetlen abszorbens anyagokkal, pl. homokkal, földdel, vermikulittal, diatómafölddel kell feltakarítani és hordókba helyezni a hulladék ártalmatlanításához.

Meg kell akadályozni mindenféle anyag csatornába vagy víziútba jutását.

Tisztítási módszerek, mint például:

Mosószerrel kell tisztítani, oldószert nem szabad használni.

7 - KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

A tárolóhelyiségekre vonatkozó szabályok azokra az üzemekre vonatkoznak, ahol a terméket kezelik.

Kezelés:

Ne lélegezze be a gőzt

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást

Tuzvédelem:

Illetéktelen személyek hozzáférését meg kell akadályozni.

Égés esetén a gőzök ártalmasak lehetnek.

Ajánlott felszerelés és eljárások:

Biztosítsa a jó szellőztetést a munkahelyen

A keletkező füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni

Tárolás:

Gyermekek kezébe nem kerülhet

Csak az eredeti edényzetben tárolható

Védje a fagyás ellen.

8 - AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

A 89/686/EGK irányelv alapján használjon egyéni védőfelszerelést.

Technikai intézkedések:

A személyzet viseljen rendszeresen tisztított overállt.

Expozíciós határértékek az INRS ED 984 szerint:

Franciaország	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm:	VLE-mg/m3:	Megjegyzés:	TMP:
107-98-2	50	188	100	375	*	84

Expozíciós határértékek az 2006/15/EK, 2000/39/EK és 98/24/EK szerint:

EK	VME-mg/m3:	VME-ppm:	VLE-mg/m3:	VLE-ppm:	Megjegyzés:
107-98-2	375	100	568	150	Peau

Expozíciós határértékek (2003-2006):

Németország/AGW	AGW:	AGW:	Faktor:	Bemerkungen:	
107-98-2	100 ml/m3	370 mg/m3	2(I)	DFG, Y	
ACGIH/TLV	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definition:	Criterion:
107-98-2	100 ppm	150 ppm	-	-	-
102-71-6	5 mg/m3	-	-	-	-

Légutak védelme:

Légzőkészülék csak amikor aeroszol vagy permet keletkezik.

Kézvédelem:

A javasolt kesztyűk típusai:

- Nitril

Szemvédelem:

Védőszemüveg

Bőrvédelem:

Arcvédő, csizma, folyadék által áthatolhatatlan ruházat, biztonsági lábbeli.

9 - FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**Általános információk:**

Fizikai állapot:	folyadék
------------------	----------

Az egészségre, biztonságra és környezetre vonatkozó lényeges információk:

Az oldat pH-ja/előkészítés:	enyhén lúgos.
A pH értéket vagy lehetetlen megmérni, vagy:	nem releváns.
Forráspont/Forrási időtartam:	100 °C.
Lobbanáspont tartomány:	nem releváns.
Gőznyomás:	110kPa (1.10 bar) alatt.
Suruság:	= 1
Oldhatóság vízben:	Hígítható.

Egyéb információk:

Öngyulladási hőmérséklet:	300 °C.
Bomláspon/Bomlási időtartam:	250 °C.

10 - STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

A biztonsági adatlap 7-es pontjának kezelési és tárolási előírás-ajánlásainak betartása esetén a készítmény stabil.

Kerülendő körülmények:

fagy

Kerülendő anyagok:

Erős oxidálószer

Veszélyes bomlástermékek:

Mérgező melléktermékek, mint például szén-monoxid

11 - TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Magát a készítményt illetően nincs rendelkezésre álló adat.

Belégzés útján történő expozíció esetében:

A savkőd belégzése a légzőrendszer irritálását okozhatja a nagyon érzékeny egyéneknél.

Lenyeléskor:

A hosszadalmas exponálás a gyomor zavarait okozhatja, mint például hányinger, hányás, letargia és hasmenés.

Borre fröccsenés vagy a borrel való érintkezés esetén:

Az ismételt vagy hosszadalmas érintkezés a készítménnyel eltávolíthatja a bőrről a természetes zsírt, ami nem allergiás bőrgyulladást és a bőrön keresztüli felszívódást okozhat.

Szembe fröccsenés vagy szemmel való érintkezés esetén:

A folyadék súlyos gyulladást és a szaruhártya súlyos károsodását okozhatja.

12 - ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Magát a készítményt illetően nincs rendelkezésre álló ökológiai adat.

Egyéb káros hatások:

Az olaj nem kerülhet a természetbe, csatornába, vagy vízbe.

13 - ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Csatornába vagy vízfolyásba nem önthető.

Hulladékok:

Hasznosítsa újra vagy ártalmatlanítsa azokat a hatályos jogszabályoknak megfelelően, lehetőség szerint egy begyűjtő vagy egy elismert vállalat által.

Ne fertőzze a talajt és a vizeket hulladékokkal. Ne kezdjen hozzá azok ártalmatlanításához a környezetben.

Szennyezett csomagolóanyagok:

Üritse ki teljesen a tartályt. Őrizze meg a tartályon található etikette(ke)t.

Adja át egy elismert ártalmatlanítónak

14 - SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

Mentesül a szállítási besorolás és a címkézés alól.

A terméket közúton az ADR, vasúton a RID, tengeren az IMDG és légi úton az ICAO/IATA előírásai szerint kell szállítani (ADR 2007 - IMDG 2006 - ICAO/IATA 2007).

15 - SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

Ezt a készítményt a 1999/45/EK irányelv és adaptációi szerint osztályozták.

Figyelembe véve továbbá a 2004/73/EK irányelvet a 67/548/EGK irányelv 29° alkalmazásával (Veszélyes anyagok).

Ez a készítmény a 1999/45/EK előírás szerint nem veszélyes az egészségre.

A termék nem tartozik a gyúlékony anyagok osztályába.

A készítmény különleges veszélyei és biztonsági ajánlások:

S 2	Gyermekek kezébe nem kerülhet.
S 46	Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/ csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.
S 51	Csak jól szellőztetett helyen használható.
S 25	Kerülni kell a szembe jutást.

Különleges rendelkezések:

Németország: WGK 1 (VwVwS vom 17/05/99, KBws)

16 - EGYÉB INFORMÁCIÓK

Mivel a felhasználók munkakörülményeit nem ismerjük, a biztonsági adatlapon szereplő információ jelenlegi tudásunkon, országos és közösségi rendelkezéseken alapszik.

A terméket az 1-es pontban meghatározottól eltérő célra történő felhasználás előtt az írott kezelési útmutató beszerzése szükséges.

Mindenkor a felhasználó felelősége minden szükséges lépést megtenni azért, hogy a jog elvárásainak és a helyi szabályoknak eleget tegyen.

A biztonsági adatlapon szereplő információkat mint a termékünkre vonatkozó biztonsági követelményeket és nem mint a tulajdonságainak garanciáját kell tekinteni.

A 3. bekezdésben szereplő veszélyre figyelmeztető mondatok magyarázata:

R 10	Kis mértékben tűzveszélyes
R 41	Súlyos szemkárosodást okozhat.

Alkotóelemek feltüntetése (EK Szabályzat 648/2004 - 907/2006):

- kevesebb, mint 5%: nem-ionos felületaktív anyag

- kevesebb, mint 5%: NTA (nitrilo-triecetsav) és sók