

**VARNOSTNI LIST**  
**MA POLIRNI PLASTELIN**

Datum priprave: 29.09.2020  
Sprememba: /  
Številka različice/popravka: /

Stran 1 od 8

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja:**

**1.1 Identifikator izdelka**

MA POLIRNI PLASTELIN  
Vsebina: 160g  
EAN koda: 5905694018223

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe:**

Polirni plastelin namenjen čiščenju karoserije, stekel in platišč.

Odsvetovane uporabe: niso določene.

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista:**

LOMAS D.O.O., Kardeljeva ploščad 11a, 1000 LJUBLJANA, SLOVENIJA  
**Tel.:** (01) 568-00-00, **fax:** /  
Elektronski naslov osebe odgovorne za varnostni list: [dasa.logar@lomas.si](mailto:dasa.logar@lomas.si)

**1.4 Telefonska številka za nujne primere:**

Posvetujte se z osebnim oz. dežurnim zdravnikom, v primeru življenjske ogroženosti pokličite 112.

**ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti**

**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi:**

**Razvrstitev snovi/zmesi v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008:**

H319 - Povzroča hudo draženje oči.

Kategorija:  
Eye Irrit. 2

**2.2 Elementi etikete:**

**Po Uredbi (ES) št. 1272/2008:**



Pozor

H319 - Povzroča hudo draženje oči.

P102 - Hraniti zunaj dosega otrok.

P305 + P351 + P338 - PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

Dodatne informacije:

Ni dodatnih informacij.

**2.3 Druge nevarnosti:**

Proizvod ne izpolnjuje meril za razvrstitev kot PBT ali vPvB.

**VARNOSTNI LIST**  
**MA POLIRNI PLASTELIN**

Datum priprave: 29.09.2020  
Sprememba: /  
Številka različice/popravka: /

Stran 2 od 8

**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**

**3.1 Zmesi:**

Ime snovi	Št. EC Št. CAS Št. INDEX	Konc. [%]	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008	REACH registracijska številka:
Kalcijev karbonat	207-439-9 471-34-1 /	40-60	Ni razvrščen.	/
Polibuteni	203-452-9 9003-29-6 /	20-40	Ni razvrščen.	/
Silicijev dioksid	262-373-8 60676-86-0 /	15-35	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373	/

**Dodatne informacije:** celotno besedilo stavkov o nevarnosti je navedeno v oddelku 16.

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**

**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč:**

**4.1.1 Vdihavanje:**

Prizadeto osebo premestiti na svež zrak. V primeru trajajočih težav poiskati zdravniško pomoč. V primeru zastoja dihanja pričeti z umetnim dihanjem.

**4.1.2 Stik s kožo:**

Kožo takoj temeljito sprati z milom in veliko količino vode. V primeru trajajočih težav poiskati zdravniško pomoč.

**4.1.3 Stik z očmi:**

Oči z odprtimi vekami spirati z obilo vode. V primeru trajajočih težav poiskati zdravniško pomoč.

**4.1.4 Zaužitje:**

Usta sprati z vodo. Pri trajajočih težavah poiskati zdravniško pomoč. Nezavestni osebi ničesar dajati skozi usta.

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli:**

Ni podatka.

**4.3 Navedba kakršnekoli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja:**

Ni podatka.

**VARNOSTNI LIST**  
**MA POLIRNI PLASTELIN**

Datum priprave: 29.09.2020  
Sprememba: /  
Številka različice/popravka: /

Stran 3 od 8

**ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**

**5.1 Sredstva za gašenje:**

**5.1.1 Ustrezna sredstva za gašenje:**

Razpršena voda. Gasilna pena odporna na alkohol. Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>). Suhe kemikalije.

**5.1.2 Neustrezna sredstva za gašenje:**

Niso znana.

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:**

Ni podatka.

**5.3 Nasvet za gasilce:**

V primeru požara nositi ustrezno osebno zaščitno opremo in samostojen dihalni aparat. Ostanke gašenja odstraniti v skladu z veljavnimi predpisi.

**ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**

**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili:**

**6.1.1 Za neizučeno osebje:**

Preprečiti dostop nepooblaščenim osebam. Nositi osebno zaščitno opremo (oddelek 8). Zagotoviti zadostno prezračevanje.

**6.1.2 Za reševalce:**

Ni posebnih napotkov.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**

Preprečiti izpust v kanalizacijo, vodna zajetja, podtalnico in vodotoke. Če pride do izpusta v vodotoke, kanalizacijo ali v tla oziroma po vegetaciji je potrebno nemudoma obvestiti za to pristojne organe.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**

**6.3.1 Primerne tehnike zadrževanja:**

Ni podatka.

**6.3.2 Primerni postopki čiščenja:**

Razsutje mehansko pobrati. Zbrani material hraniti v primernih zbiralnikih do odstranjevanja v skladu z veljavno zakonodajo (v skladu s točko 13).

**6.3.3 Drugi podatki:**

Ni drugih podatkov.

**6.4 Sklicevanje na druge oddelke:**

Glejte Oddelek 7 za informacije o varnem rokovanju. Glejte Oddelek 8 za informacije o osebni zaščitni opremi. Glejte Oddelek 13 za informacije o odstranjevanju.

**VARNOSTNI LIST**  
**MA POLIRNI PLASTELIN**

Datum priprave: 29.09.2020  
Sprememba: /  
Številka različice/popravka: /

Stran 4 od 8

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

#### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje:

Upoštevati osnovne varnostne in higienske ukrepe, ki veljajo pri delu s kemikalijami. Preprečiti stik z očmi.

#### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo:

Proizvod hraniti v originalni in tesno zaprti embalaži s primerno oznako in etiketo.

#### 7.3 Posebne končne uporabe:

Ni podatka.

### ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

#### 8.1 Parametri nadzora:

Ime:	EC št.	MV	
		mg/m <sup>3</sup>	ppm
Silicijev dioksid	262-373-8	8 ur: 0,3 (A)	/

DNEL/PNEC vrednosti: ni podatka.

#### 8.2 Nadzor izpostavljenosti:

##### 8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Zagotoviti zadostno prezračevanje, zlasti zaprtih prostorov.

Splošni zaščitni in higienski ukrepi:

Ravnati v skladu z dobro industrijsko higiensko in varnostno prakso. Pred odmori in po končanem delu s proizvodom si temeljito umiti roke.

##### 8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema:

###### Zaščita za oči/obraz:

Nositi zaščitna očala (v skladu z EN166).

###### Zaščita kože:

V primeru dolgotrajne ali ponavljajoče se izpostavljenosti nositi zaščitne rokavice (v skladu z EN 374).  
Nositi zaščitno delovno obleko.

###### Zaščita dihal:

Pri delu v skladu z navodili zaščita ni potrebna.

###### Zaščita pred toplotno nevarnostjo:

Ni podatka.

##### 8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti izpust v kanalizacijo, vodna zajetja, podtalnico in vodotoke.

**VARNOSTNI LIST**  
**MA POLIRNI PLASTELIN**

Datum priprave: 29.09.2020  
Sprememba: /  
Številka različice/popravka: /

Stran 5 od 8

## **ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**

### **9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih:**

<b>Videz:</b>	Trden, bele barve.
<b>Vonj:</b>	Brez vonja.
<b>Mejne vrednosti vonja:</b>	Ni podatka.
<b>pH:</b>	Ni podatka.
<b>Tališče/ledišče:</b>	Ni podatka.
<b>Začetno vrelišče in območje vrelišča:</b>	Ni podatka.
<b>Plamenišče:</b>	Ni podatka.
<b>Hitrost izparevanja:</b>	Ni podatka.
<b>Vnetljivost (trdno/ plinasto):</b>	Ni vnetljiv.
<b>Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti:</b>	Ni podatka.
<b>Parni tlak:</b>	Ni podatka.
<b>Parna gostota:</b>	Ni podatka.
<b>Relativna gostota:</b>	Ni podatka.
<b>Topnost:</b>	Se ne topi v vodi.
<b>Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:</b>	Ni podatka.
<b>Temperatura samovžiga:</b>	Proizvod ni samovnetljiv.
<b>Temperatura razpadanja:</b>	Ni podatka.
<b>Viskoznost:</b>	Ni podatka.
<b>Eksplozivne lastnosti:</b>	Proizvod ni eksploziven.
<b>Oksidativne lastnosti:</b>	Proizvod ni oksidativen.

### **9.2 Drugi podatki:**

Ni drugih podatkov.

## **ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost**

### **10.1 Reaktivnost:**

V normalnih pogojih skladiščenja in uporabe proizvod ne reagira z drugimi snovmi.

### **10.2 Kemijska stabilnost:**

Proizvod je stabilen pri uporabi in skladiščenju v skladu z navodili.

### **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij:**

Ni znana pri normalnih pogojih.

### **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti:**

Ni podatka.

### **10.5 Nezdružljivi materiali:**

Močni oksidanti.

### **10.6 Nevarni produkti razgradnje:**

Ni podatka.

**VARNOSTNI LIST**  
**MA POLIRNI PLASTELIN**

Datum priprave: 29.09.2020  
Sprememba: /  
Številka različice/popravka: /

Stran 6 od 8

## **ODDELEK 11: Toksikološki podatki**

### **11.1 Podatki o toksikoloških učinkih:**

Akutna strupenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjena.

Kalcijev karbonat:

LD50 (oralno, podgana): 6450 mg/kg

Jedkost za kožo/draženje:

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Hude poškodbe oči/draženje:

Povzroča hudo draženje oči.

Preobčutljivost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Mutagenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Rakotvornost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Strupenost za razmnoževanje:

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

STOT - enkratna izpostavljenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

STOT - ponavljajoča izpostavljenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Nevarnost aspiracije:

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

## **ODDELEK 12: Ekološki podatki**

### **12.1 Strupenost:**

Proizvod ni razvrščen kot nevaren za okolje.

### **12.2 Obstočnost in razgradljivost:**

Ni podatka.

### **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih:**

Ni podatka.

### **12.4 Mobilnost v tleh:**

Ni podatka.

### **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:**

Proizvod ne izpolnjuje meril za razvrstitev kot PBT ali vPvB.

### **12.6 Drugi škodljivi učinki:**

Ni podatka.

**VARNOSTNI LIST**  
**MA POLIRNI PLASTELIN**

Datum priprave: 29.09.2020  
Sprememba: /  
Številka različice/popravka: /

Stran 7 od 8

**ODDELEK 13: Odstranjevanje**

**13.1 Metode ravnanja z odpadki:**

Uporabnik mora oddati prazno embalažo, ostanke neporabljenega sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Ravnati mora v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadki in Uredbo o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo ter Uredbo o spremembah in dopolnitvah Uredbe o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu**

Proizvod ni klasificiran kot nevaren za transport.

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**

**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes:**

- Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu.
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu.

**15.2 Ocena kemijske varnosti:**

Ni izvedena.

**VARNOSTNI LIST**  
**MA POLIRNI PLASTELIN**

Datum priprave: 29.09.2020  
Sprememba: /  
Številka različice/popravka: /

Stran 8 od 8

**ODDELEK 16: Drugi podatki**

**Spremembe glede na predhodno različico varnostnega lista:**

/

**Okrajšave in kratice uporabljene v varnostnem listu:**

MV - mejna vrednost – pomeni povprečno koncentracijo nevarne kemične snovi v zraku na delovnem mestu, v območju vdihavanja, ki na splošno ne škoduje zdravju delavca, če delavec dela pri koncentraciji nevarnih kemičnih snovi v zraku na delovnem mestu, ki je manjša ali enaka mejni vrednosti nevarne kemične snovi, 8 ur dnevno/40 ur tedensko polno delovno dobo, pri normalnih mikroklimatskih razmerah in pri fizično lahkem delu. Mejna vrednost velja za 8-urno izpostavljenost in je dana pri temperaturi 20 °C in tlaku 1,013.105 Pa.

DNEL je raven izpostavljenosti snovi, pod katero naj se ne bi pojavili nobeni škodljivi učinki.

PNEC Koncentracija snovi, pod katero naj se ne bi pojavili škodljivi učinki na zadevno področje okolja.

LD50-LD50 ustreza odmerku testirane snovi, ki povzroči 50% smrtnost v določenem časovnem intervalu.

STOT - specifična strupenost za ciljne organe

**Reference ključne literature in virov podatkov:**

Safety Data Sheet Clay Bar, Brilliancy Technology (H.K) Co., Limited., datum revidirane izdaje: 09.03.2016

**Metode uporabljene za razvrstitev zmesi:**

/

**Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti, varnostnih stavkov in/ali previdnostnih stavkov:**

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

H373 Lahko škoduje organom <ali navesti vse organe, na katere vpliva, če je znano> pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti <navesti način izpostavljenosti, če je prepričljivo dokazano, da noben drug način izpostavljenosti ne povzroča takšne nevarnosti>.

**Nasvet o ustreznem usposabljanju za delavce za zagotovitev varovanja zdravja ljudi in okolja:**

Ni posebnih nasvetov.

**Opomba:**

Zgornje informacije temeljijo na trenutnih razpoložljivih podatkih o proizvodu ter izkušnjah in znanju proizvajalca na tem področju. Niso jamstvo za določene lastnosti proizvoda.

Delodajalec je dolžan obvestiti vse svoje delavce, ki imajo stik s tem proizvodom, o vseh nevarnostih in osebnih zaščitnih ukrepih, omenjenih v tem varnostnem listu.

Varnostni list je bil pripravljen na podlagi podatkov o sestavinah, izvedenih testih in veljavni zakonodaji.

Pred začetkom dela s proizvodom se mora uporabnik seznaniti s predpisi o zdravju in varnosti in opraviti ustrezno usposabljanje na delovnem mestu.