

RASUL – Marockansk tvällera pulver
RASUL – Marockansk tvällera i bitar

Utskriven 2013-06-20

Omarbetad

Version nr 01

1 Namn på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn Rasul – Marockansk tvällera pulver

Artikelnummer 4100

Produktnamn Rasul – Marockansk tvällera i bitar

Artikelnummer 4101

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds ifrån

Användningsändamål Till kosmetiska och hygieniska produkter.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

Tillverkare/Leverantör Naturkosmetikkompaniet AB
Ullevi Enestorp 3
594 91 Gamleby
Sverige
Tel: 0493-53999 Fax. 0493-12630
Hemsida: www.kosmetikkompaniet.se
I nödsituationer - på icke arbetstid - ring larmnummer 112.

2 Farliga egenskaper

Ej märkningspliktigt ämne. Ingen känd omedelbar risk.
Risk för dammbildning (Art nr 4100, pulver).

3 Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Kemisk karakterisering

Ämne/beredning Naturlig, tvättad och soltorkad minerallera från Marocko, s.k. marockansk tvällera.

Synonymer Rasul, ghassoul, rhassoul, rassoul.

INCI-namn Moroccan Lava Clay

CAS-nummer -

EG-Nummer -

Huvudbeståndsdelar Lermineralen stevensite som består av magnesiumsilikat (MgSiO₃).

Innehåll av mineraler (%)	Kisel (SiO ₂)	58,16
	Magnesium (MgO)	25,20
	Aluminium (Al ₂ O ₃)	2,47
	Kalcium (CaO)	2,34
	Kalium (K ₂ O)	0,69
	Järn (Fe ₂ O ₃)	0,64
	Järn (FeO)	0,36
	Natrium (Na ₂ O)	0,24

Övrigt 100 % ren lera. Rasullera tillhör lermineralgruppen smektit.

4 Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning Sök frisk luft.

Hudkontakt Inga särskilda åtgärder.

Kontakt med ögonen Inga särskilda åtgärder.

Förtäring Inga särskilda åtgärder.

RASUL – Marockansk tvållera pulver RASUL – Marockansk tvållera i bitar

Utskriven 2013-06-20

Omarbetad

Version nr 01

4.2 De viktigaste symtomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inga särskilda.

5 Brandbekämpningsåtgärder

Produkten är ej brandfarlig eller toxisk. Inga risker rapporterade i samband med brand.

6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsåtgärder och åtgärder vid nödsituationer

Undvik dammbildning. Vid hög exponering för flyktigt damm, använd rekommenderad skyddsmask.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda föreskrifter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Dammsugs eller sopas upp. Spraya med vatten för att undvika dammbildning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 för information om säker hantering.

Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning vid hantering av spill.

Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

7 Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik dammbildning.

Risk för halka vid rengöring av golv då leran blir hal vid blandning med vatten. Torrstädning såsom dammsugning och torkmopning rekommenderas.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i originalförpackning. Se till att förpackningen är ordentligt tillsluten.

8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ingen tillgänglig information.

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska anvisningar

Undvik dammbildning.

Hygieniska åtgärder

Iakttag god arbetshygien.

Personlig skyddsutrustning:

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon vid risk för stänk.

Handskydd

Ej nödvändigt.

Hudskydd

Ej nödvändigt.

Andningsskydd

Vid risk för exponering för damm, använd lämplig andningsmask.

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende:

Fysikaliskt tillstånd

Pulver (Art nr 4100); Bitar (Art nr 4101)

Färg

Brunaktig

Lukt

Luktlöst

Flampunkt

Svårantändligt

Smältpunkt

Ingen information tillgänglig.

Sönderfallstemperatur

Ingen information tillgänglig.

RASUL – Marockansk tvållera pulver RASUL – Marockansk tvållera i bitar

Utskriven 2013-06-20

Omarbetad

Version nr 01

Explosionsrisk	Ej explosivt.
Densitet (pyknometer)	ca 1,7
pH	ca 7
Löslighet i vatten	Obetydlig. Dispergerbar.
Vattenabsorption	Leran absorberar ca 1,66 gånger sin egen vikt.
Vattenhalt (180 °C)	ca 13 %
Askhalt	ca 18 %
Partikelstorlek	< 500 µm

9.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10 Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil.

10.3 Material som bör undvikas

Inga särskilda.

10.4 Förhållanden som bör undvikas

Inga särskilda.

10.5 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga.

11 Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

11.1.1 Akut toxicitet

Förtäring Ej toxiskt.

Hud Ej toxiskt.

11.1.2 Frätande/irriterande

Luftvägarna Ingen information tillgänglig.

Ögon Ingen information tillgänglig.

Hud Ingen information tillgänglig.

11.1.3 Allergiframkallande

Hud Produkten innehåller inga kända allergener.

11.1.4 Cancerogenitet

Ingen information tillgänglig.

11.1.5 Fara vid aspiration

Ingen information tillgänglig.

12 Ekologisk information

Ingen känd specifik verkan på miljön. Bionedbrytbar.

13 Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Följ lokala föreskrifter från kommunen.

13.2 Ej rengjorda förpackningar

Inga särskilda krav. Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

14 Transportinformation

Ej klassad som farligt gods enligt gällande transportföreskrifter för alla transportslag.

Säkerhetsdatablad

RASUL – Marockansk tvållera pulver
RASUL – Marockansk tvållera i bitar

Utskriven 2013-06-20

Omarbetad

Version nr 01

15 Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Ej klassat som farligt ämne enligt Förordning (EG) nr 1272/2008.

Ej klassat som farligt ämne enligt Direktiv 67/548/EEG eller Direktiv 1999/45/EEG.

016 Annan information

Annat

Uppgifterna motsvarar vår nuvarande kunskap om produkten, och skall ge vägledande information om faror och skyddsåtgärder vid yrkesmässig hantering av produkten. De skall inte uppfattas som garanterade produkttegenskaper. Eget ansvar för existerande lagar och bestämmelser skall iakttas av våra produkters mottagare.

Naturkosmetikkompaniet AB är anslutet till REPA-registret och Svensk glasåtervinning.



SAFETY DATA SHEET

According to the Directives 91/155/CEE- 99/45/CE

4100/4101 Rasul tvällera pulver/bitar

1- Identification of the product and Identification of the company responsible for placing the substance on the market.

Identification of the substance or the preparation

Designation of the substance : Ghassoul Rasul tvällera

Reference of the substance : Clay

Use of the substance: Cosmetics, Dermatology, Thalassotherapy, SPA, Phytotherapy, pharmaceuticals, industry

Identification of the company

Manufacturer: Naturkosmetikkompaniet AB

Ullevi Enestorp 3

59491 Gamleby

Sverige

Phone: 0493-53999

Emergency phone number: 112

Dangerous ingredients	CAS number	Concentration	Symbol & risks phrase

3- Hazards identification

None ;

No danger for human beings

4- First-aid measures

None

5- Fire-fighting measures:

None; non-flammable product

6- Accidental release measures

None

7- Handling and storage

None

8- Exposure controls/personal protection;

None

9- Physical and chemical properties;

Characterization of the product: For details, see the sent analysis and prospectus

Physical state: powder

Colour : brown

Odour: In odour

pH: approximately 7

Flash point:

Melting point :

Boiling point:

Decomposition temperature: Important Endothermic manifestation between 120° c and 160° c

Water solubility : The Ghassoul absorbs water with an average of 1.66 of its weight. At 180° water, the weight lost is 13%.

1g of Ghassoul absorbs 80mg of Methylene blue

10- Stability and reactivity:

None

11- Toxicological information

See the sent analysis

12- Ecological information;

Biodegradable

13- Disposal considerations:

None

14- Transport information:

Road transport, according to ADR: See the operating and treatment system attached

Class :

Label :

UN number :

Air transport, according to IATA

Class :

UN number :

G.E :

Shipping transport, according to IMDG

UN number :

Class :

G.E :

FS :

15. Regulatory information:

See the operating and treatment process attached

16. Other information.



SPECIAL CLAY GHASSOUL
MADE IN MOROCCO

CHEMICAL CONSTITUTION OF SPECIAL CLAY GHASSOUL

ECH	SiO2 %	Al2O3 %	Fe2O3 %	FeO %	TiO2 %	CaO %	MgO %	Na2O %	K2O %	MnO %	P2O5 %	P_Feu %	TOTAL
GHASSOUL	58,16	2,47	0,64	0,36	0,18	2,34	25,20	0,24	0,69	<0,01	0,03	9,42	99,73
	Ag ppm	As ppm	Ba ppm	Be ppm	Bl ppm	Cd ppm	Ce ppm	Co ppm	Cr ppm	Cu ppm	Li ppm		
	<0,5	<10	45	15	<5	<5	39	7	25	10	1000		
	Mo ppm	Nb ppm	Ni ppm	Pb ppm	Sb ppm	Sr ppm	V ppm	Y ppm	Zn ppm	Hg ppm			
	<5	<5	26	16	<10	190	105	<5	65	<10			