



SÄKERHETS DATABLAD

1. Namnet på produkten och företaget

Produktnamn	M&REN Tvål
Produkttyp	Tvål
Användningsområde	Hand & duschcreme
Leverantör	PLS PRODUKTER AB, Fjärrvärmevägen 2, SE- 541 65 SKÖVDE Tel: 0046-500-468850 Internet: www.pls.nu Kontaktperson: Anders Larsson
Telefon vid nödsituation	112 Giftinformationscentralen
Datum	2010-11-25

2. Farliga egenskaper

Klassificering	Produkten är ej klassificerad som hälsofarlig.
Hälsofarliga egenskaper	Produkten är inte bedömd som hälsofarlig
Miljöfarliga egenskaper	Produkten är bedömd som ej miljöfarlig.
Brand- och explosionsrisk	Produkten är inte brandfarlig.

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämnen med klassificerade egenskaper i beredningen:

CAS-NR	EG-nr	ÄMNE	VIKT%	R-FRASER	FAROKOD
68891-38-3	500-234-8	Natriumlauryletsulfat	4-6	R36/38	Xi
61789-40-0	263-058-80	Kokoamidobetain	1-3	R 36	Xi
68155-09-9		N-(dimetylamino)propyl) kokosamid-N-oxid	<5	R36	Xi
122-99-6	204-589-7	Fenoxietanol	<1	R22-R36	Xn
65-85-0	200-618-2	Bensoesyra	<0,1	R36	Xi
77-92-9	201-069-1	Citronsyra	<1	R36	Xi

Farokoder T= giftig; C= frätande; Xn= hälsoskadlig; Xi= Irriterande; O= oxiderande; F= Brandfarlig; N= Miljöfarlig

Förteckning över riskfraser se punkt 16.

Ämnen i beredningen som inte är hälso- eller miljöklassificerade i beredningen:

CAS-NR	EG-nr	ÄMNE	VIKT-%
7732-18-5	231-791-2	Parfym IFRA godkänd Vatten	<1 40-50

4. Första hjälpen

Allmän information	Produkten bedöms inte kunna ge upphov till åtgärder som kräver akuta effekter.
Förtäring	Drick ett par glas mjölk eller vatten vid obehag eller oro.
Inandning	Ej aktuellt
Ögonkontakt	Skölj med vatten några minuter om obehag skulle uppstå vid ögonkontakt med produkten.
Hudkontakt	Ej aktuellt för produkten



SÄKERHETS DATABLAD

5. Åtgärder vid brand

Släckmedel Filmbildande skum, koldioxid, vatten eller pulver kan lämpligen användas om brand uppstår i närheten av produkten.

Brand- explosionsrisk Produkten är inte klassad som brandfarlig

6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

Ej aktuellt som produkten är utformad.

7. Hantering och lagring

Hantering Följ utfärdade hanteringsinstruktioner för produkten avseende användningsområde.

Lagring Förvaras i originalförpackning. Förvaras frostfritt.

8. Begränsning av exponering/personliga skyddsåtgärder

Personlig skyddsutrustning krävs inte för användning av produkten.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Ofärgad trögflytande vätska.
Lukt	Angenäm doft.
pH	ca 5,5
Kokpunkt(°C)	100
Densitet(g/cm³)	1,1
Löslig i vatten	Helt löslig

10. Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet Stabil vid normal hantering.

Sönderdelningsprodukter Inga kända

11. Toxikologisk information

Utifrån produktinnehåll kan följande slutsatser anges om hälsofarliga egenskaper:

Inandning	Vid rekommenderad hantering ska inte några olägenheter uppstå.
Förtäring	Vid förtäring, troligtvis ingen symptom.
Hudkontakt	Några rapporterade negativa effekter är inte kända. Produkten har en gynnsam effekt.
Ögonkontakt	Några rapporterade effekter är inte kända.

För enskilda ämnen i produkten finns följande data:

Ämne	LD50 Oralt råtta (mg/kg kroppsvikt)
Kokoamidobetain	> 5 000
Natriumlauryletsulfat	1 530



SÄKERHETS DATABLAD

Produkten bedöms inte ge några negativa hälsoeffekter vid rekommenderad hantering.

12. Ekotoxikologisk information

För ingående ämnen finns följande ekotoxikologiska data:

Kokoamidobetain

Nedbrytbarhet: Lätt nedbrytbar och bedöms ej bioackumulerande på grund av ämnets vattenlöslighet och struktur.

Ekotoxitet: LC50 (Fisk): > 5 mg/l 96 h
EC50 (Grönlager): 4,8 mg/l OECD
EC50(Daphia magna): 1,7 mg/l 48 h

Natriumlauryletsulfat

Nedbrytbarhet: Lätt nedbrytbar > 70 % efter 28 dagar enligt OECD 301A, bedöms anaerobt nedbrytbart (> 70 %)

Ekotoxitet: LC50 (Brachydanio rerio): 1- 10 mg/l OECD 203
EC50 (Scenedesmus subspicatus): 10- 100 mg/l OECD 201
EC50(Daphia magna): 1-10 mg/l 48 h OECD 202

Sammanfattning Låg giftighet för vattenorganismer. Produkten är lätt nedbrytbar och inte bioackumulerande samt lättlöslig i vatten. Produkten är bedömd och klassificerad som "ej miljöfarlig".

13. Avfallshantering

Avfallsrester klassas inte som farligt avfall.

14. Transportinformation

Produkten utgör inte transportfarligt gods.

15. Gällande bestämmelser

Produkten är bedömd, klassificerad och märkt enligt KIFS 2005:7.

Hälso- och miljöfara: Ej hälso- eller miljöfarlig

Brand- och explosionsfara: Ej brandfarlig

Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts av produkten.

16. Övrig information

Informationen är utformad i enlighet EG förordning 1907/2006 bilaga 2.

Reviderad: 2010-11-25 Viktiga förändringar i sektion 16.