

VARUINFORMATION

Revision: 1
Kodnr: 601320/005

Produktnamn: Jontec 2 Grund
Utfärdande datum (omarbetad) : 2002-01-22
Ersätter datum: 2001-07-25

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn: Jontec 2 Grund
Kemisk-teknisk benämning: Golvpolish
Användningsområde: Grundpolish

Tillverkare: JohnsonDiversey Sverige AB
Adress: Box 47313, 100 74 Stockholm
Telefon: 08-77 99 300 Telefax: 08-77 99 399
Telefon för nödsituationer: Giftinformationscentralen, 112.

2. SAMMANSÄTTNING / ÄMNEAS KLASSIFICERING (För klassificering av produkten se p 15)

	Halt (%) vikt/vikt	CAS-nr	Faro- symbol	HGV mg/m ³	Riskfraser R- 1)
Styren-akrylat copolymerer					
Tris(butoxyetyl)fosfat	1-<5	78-51-3	Xi		36/38-52-53
Etanol,2-(2-etoxyetoxy)	1-<5	111-90-0	Xi		36/38
Ammoniaklösning, ber. som NH ₃	<0,3	1336-21-6	--	18	--
Ämnen i halter <1%:					
Ammoniumkarbonat	0,1-<1				
Fluortensid	<0,01				
5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on	<0,0006	26172-55-4	T,C,Xi, N		23/24/25-34-43-50
2-metyl-4-isotiazolin-3-on	<0,0002	2682-20-4	T,C,Xi, N		23/24/25-34-43-50
1,6-dihydroxi-2,5-dioxahexan	<0,05	3586-55-8			
dihydroximetylenurea	<0,02	140-95-4			
2-(hydroxymetyl)-2-nitro-1,3-propandiol	<0,003	126-11-4			
Vatten	60-100				

1) Se p 16 Alla ingredienser är registrerade i EINICS/ELINCS (EU) OCH TSCA (USA)

3. FARLIGA EGENSKAPER

Hälsofarliga egenskaper: Upprepad hudkontakt kan påverka hudens skyddsbarriär.

Miljöfarliga egenskaper: Kriterier för bedömning av produkters ev. miljöfarlighet saknas. Stort utsläpp av koncentrat kan vara skadligt i reningsverk/recipient. Se vidare Kemikalieinspektionens utredningar om tvätt-disk-och rengöringsmedel, Rapport 7/90 och 5/94. Det ingår låg halt av ämnen, formellt klassificerade som miljöfarliga, nödvändiga för produktens funktion. Miljöeffekter från golvvårdsmedel bör bedömas med helhetssyn inkl. frekvens för användning/borttagning, flyktighet, torrsubstansens adsorption till aktivt slam, underhållsmetoder inkl transporter, vattenbehov, golvmaterialens livstid/destruktion, osv.

Brand/explosionsrisker: Ej brännbar vätska. Vid uppvärmning bildas brandfarliga ångor.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning:	Frisk luft
Hudkontakt:	Tvätta med tvål och vatten
Kontakt med ögon:	Spola med mycket vatten, kontakta läkare
Förtäring:	Drick ett par glas vatten eller annan dryck, kontakta läkare

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Släckmedel:	Vatten
-------------	--------

6. ÅTGÄRDER VID SPILL / OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skydds- åtgärder:	Skyddshandskar
Miljöskyddsåtgärder:	Större mängd får ej tillåtas nå avloppsnät/vattendrag/mark
Saneringsmetoder:	Större spill vallas in med inert material och samlas upp för destruktion. Spola rent med mycket vatten, innan produkten torkat. Intorkad produkt kan avlägsnas med polishborttagningsmedel om underlaget tål detta.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering:	Förvaras oåtkomligt för barn.
Lagring:	Transporteras / förvaras frostfritt

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Ämnen med HGV:	Ångor av ammoniak
Tekniska åtgärder:	Förbered så att normal ventilation är igång i lokalerna under arbetet även om det utföres kvällar /helger
Personlig skyddsutrustning:	
- andningsskydd:	ej vid normal ventilation, se ovan
- handskydd:	undvik långvarig hudkontakt
- ögonskydd:	ir

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende:	mjölkliknande emulsion	Löslighet i vatten:	dispergerbar
Lukt:	ammoniak, lösn-medel		
pH:	konc ca 8 - 9,5	Densitet:	ca 1.02 g/cm ³

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet:	2 år i oöppnad förpackning
Förhållanden/material som bör undvikas:	Extrema temperaturer

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Produkten är ej testad på djur. Inga djur/humantoxikologiska data finns för den färdiga produkten.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Inga ekotoxikologiska data finns för den färdiga produkten.

	Klassificering av fluortensid är oklar, data avser handelsvaran löst i glykoleter/vatten		Detta ämne används i stället för DBP
Ämne	Fluortensid i glykoleter/vatten	Isotiazoliner enl p.2, data avser handelsvara med 1,5 % aktiva ämnen 3:1	Tributoxietylfosfat (TBEP) CAS 78-51-3
Rörlighet	Handelsvaran är vattenlöslig, ämnet har låg vattenlöslighet	vattenlösligt	Låg löslighet i vatten
Nedbrytbarhet / reduktion	reduktion sker i avloppsreningsverk genom adsorption till slam	lätt eller nära lätt nedbrytbar (metoder EPA,FIFRA 162-3, 162-4. OECD 301 kan ej tillämpas)	Ej lätt nedbrytbar (uppskattat) Nedbrytning i avloppsreningsverk ca 80% (Osaka, 1986). Halveringstid i bräckt kustvatten uppskattat till ca 50 dygn
Ackumulering	id	BCF<100, log P _{ow} << 3	id, god löslighet i org. lösmedel. Uppskattat log P o/w >3.
Fisk LC ₅₀ (96h), mg/l	>400	< 1 (avser komponenterna i Kathon)	10-100 mg/l
Daphnia EC ₅₀ (48h), mg/l	id	< 1	10-100 mg/l
Dapnia magna NOEL mg/l	id	0,1	id
Alger IC ₅₀ (72h), mg/l	id	id	id
Övriga effekter	id	Ej nitrifikationshämmande i aktuella halter	Data från halter i miljön är sparsamma. Funnen i vissa sedimentprov, ej i andra, ej i fisk. (1975-1978)
Inhibering av aktivt slam	id	OECD 209 (resp. Inh) EC ₅₀ , 3h: 4,5 mg/l dvs ingen inhibering vid aktuella halter till reningsverken	id
Övrigt		Ämnena har använts i många år, varför bakteriekulturer i avloppsreningsverk bör vara adapterade.	TBEP har använts i många år, varför bakteriekulturer i avloppsreningsverk bör vara adapterade.

13. AVFALLSHANTERING

Innehållet: Behandlas som industriavfall.
Förpackningsmaterial: Recirkulerbart, där så är möjligt
Förpackningsmaterialet utgörs av: Flaska/dunk av HDPE, kapsyl av PP, wellkartong, oblekt
Etikettmaterial: papper Wellkartongerna innehåller returfibrer

Tömnda plastförpackningar ska sköljas noggrant med vatten och sorteras som hårdplast

Allmänt: JohnsonDiversey Sverige AB är registrerat hos REPA Registret AB för omhändertagande av förpackningar. (REPA = registret för producentansvar).

14. TRANSPORTINFORMATION

Förpackningsstorlekar: 2 x 5 liter plastdunk i kartong
Ej klassificerad som farligt gods vid väg/sjötransport

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

Produkten bedömd och klassificerad i enlighet med svensk lagstiftning.
Faroklass: ej märkningspliktig

16. ÖVRIG INFORMATION

Information enl. EC-rekommendation 89/542/EC: Innehåller:
Polykarboxylater 5-15%
Konserveringsmedel

R-fraser för råvaror i koncentrerad form:

23/24/25 Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring	43 Kan ge allergi vid hudkontakt
34 Frätande	50 Mycket giftigt för vattenorganismer
36/38 Irriterar ögonen och huden	52 Skadligt för vattenorganismer
	53 Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

ir: icke relevant, id: inga data tillgängliga

Upplysningarna i detta varuinformationsblad är baserade på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av informationsbladet och har getts i god tro och under förutsättning att produkten används under normala förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.