



Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke: Robust	Namn: Robust AB
Namn: Brandlucka BYL-Enkel	Miljöledningssystem: -
Beskrivning:	EMAS-registrering: -
Artikelnr:	ISO 14001 certifiering: -
BSAB-kod: NSC.2 - Dörrar, dörrpartier, portar, väggluckor o d	REPA-registret: Ja
BK04: 04005 - Specialdörrar	

Sammanfattning

Förutsättningar:	Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig
Bedömning:	A
Bedömningsförklaring:	A
Anmärkning:	

	Vid tillverkningen	I den färdiga produkten
Utfasningsämnen:	Ja (U)	-
Prioriterade riskminskningsämnen:	Ja (R)	-
PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Potentiella PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 1:	Ja (H)	-
Hormonstörande ämnen kategori 2:	-	-
Miljöfarliga ämnen:	Ja (Y)	-
Hälsosofarliga ämnen:	Ja (S)	-
Hälsosofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet:	-	
Annan miljömärkning:		
Energiklass:		
	Förnyelsebara råvaror:	
	Varningar:	
	Nanopartiklar:	🔍 Förekomsten av nanopartiklar är okänd.

Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Byggvarudeklaration 3	2013-06-05	2017-06-20	Statiskt
 Produktinformation		2017-06-20	Statiskt

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
(2-(2-butoxietoxi)etanol)	112-34-5	<0,1 %	R36
(4-Toluensulfonylisocyanat)	R 4083-64-1	<0,1 %	R14, R42, R36/37/38
Aluzinkplåt		52 %	
aluminium	7429-90-5	28,6 %	
kisel	7440-21-3	0,832 %	
zink	S 7440-66-6	22,568 %	
(bisfenol A diglycidyleter (medelmolekylvikt <= 700))	R 25068-38-6	<0,1 %	H315, H317, H319, H411
(bisfenol A)	R H1 80-05-7	<0,07 %	R37, R41, R43, R62
(epiklorhydrin)	U H1 106-89-8	<0,03 %	R10, R34, R43, R45, R23/24/25

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
(Butoxipropyloxi Fenyl)	R 71033-08-4	0,1 %	R20, R43, R36/38
(difenylmetandiisocyanat, isomerer och homologer)	R 9016-87-9	0,25 %	R20, R40, R36/37/38, R42/43, R48/20
elastosil		1,5 %	
gips		0,5 %	
gips CaSO4+2H2O	94114-19-9		
stärkelse			
tensider			
Isolering (stenull)		17 %	
(fenol)	R 108-95-2	<0,68 %	R34, R68, R23/24/25, R48/20/21/22
(formaldehyd)	R § 50-00-0	<0,68 %	R34, R40, R43, R23/24/25
mineralolja		<0,17 %	
mineralull		>16,15 %	
(modifierad silika)	67762-90-7	<0,1 %	
(N-metyl-2-pyrrolidon)	U 872-50-4	<0,1 %	R61, R36/37/38
(ricinolja)	8001-79-4	<0,1 %	R38
(silan)	R 2530-83-8		R10, R25, R41, R62, R63, R68, R20/22, R36/37/38, R51/53
(styren-metylmetakrylat-butadienpolymer)	25053-09-2	<0,1 %	
(butadien)	U § 106-99-0		R12, R45, R46
(metylmetakrylat)	R 80-62-6		R11, R43, R37/38
(styren)	H1 100-42-5		R10, R20, R36/38
stål	68467-81-2	28 %	
zink	§ 7440-66-6	≤1,96 %	
(tris(2-klor-1-metyletyl)fosfat)	13674-84-5	<0,1 %	R20/22, R52/53

Emissioner

VOC:

TVOC:

TVOC 4:

TVOC 26:

Formaldehyd:

Uppfyller E1:

Energiåtgång

Råvaror:

Tillverkning:

Totalt:

Restprodukter / Avfall

Vid byggnation

Vid rivning

Återanvändning:

Ja

Materialåtervinning:

Energiutvinning:

Deponering:

Avfallsslag:

Farligt avfall: -

Andel återvunnet material

Pre-consumer:

Post-consumer:

Livslängd

Livslängd: 25-50 år

Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:


Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

Övrigt

Bedömd:	2014-01-02 av Emma Thorstensson
Reviderad:	2016-10-01 av Auto Update
SHMD-nummer:	SHMD-PPB3RBYJJ
Kriterier:	SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.0

Förklaringar

(U)	Vid tillverkningen har det använts minst ett utfasningsämne.
U	Ämnet uppfyller kriterierna för ett utfasningsämne enligt PRIO.
(R)	Vid tillverkningen har det använts minst ett prioriterat riskminskningsämne.
R	Ämnet uppfyller kriterierna för ett prioriterat riskminskningsämne enligt PRIO.
(H)	Vid tillverkningen har det använts minst ett ämne som finns upptaget på Europeiska kommissionens prioriteringslista över hormonstörande ämnen under kategori 1, vilket innebär att det finns vetenskapliga bevis för hormonstörande effekt i minst en djurart (inklusive människa).
H1	Ämnet finns upptaget på Europeiska kommissionens prioriteringslista över hormonstörande ämnen under kategori 1, vilket innebär att det finns vetenskapliga bevis för hormonstörande effekt i minst en djurart (inklusive människa).
	Hälsosofarliga ämnen i tillverkningskedet.
§	Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
?	Förekomsten av nanopartiklar är okänd.
(M)	Vid tillverkningen har det använts minst ett miljöfarligt ämne.
(ämesnamn)	Ett ämesnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
R10	Brandfarligt
R11	Mycket brandfarligt
R12	Extremt brandfarligt
R14	Reagerar häftigt med vatten
R20	Farligt vid inandning
R20/22	Farligt vid inandning och förtäring
R23/24/25	Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring
R25	Giftigt vid förtäring
R34	Frätande
R36	Irriterar ögonen
R36/37/38	Irriterar ögonen, andningsorganen och huden
R36/38	Irriterar ögonen och huden
R37	Irriterar andningsorganen
R37/38	Irriterar andningsorganen och huden
R38	Irriterar huden
R40	Misstänks kunna ge cancer
R41	Risk för allvarliga ögonskador
R42	Kan ge allergi vid inandning

Förklaringar

R42/43	Kan ge allergi vid inandning och hudkontakt
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt
R45	Kan ge cancer
R46	Kan ge ärftliga genetiska skador
R48/20	Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning
R48/20/21/22	Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning, hudkontakt och förtäring
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
R52/53	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
R61	Kan ge fosterskador
R62	Möjlig risk för nedsatt fortplantningsförmåga
R63	Möjlig risk för fosterskador
R68	Möjlig risk för bestående hälsoskador