

Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke: Robust Ståldörrar	Namn: Robust Ståldörrar AB
Namn: NGSD ND82	Miljöledningssystem: Ja
Beskrivning: Säkerhetsdörr -	EMAS-registrering: -
Artikelnr: 47082	ISO 14001 certifiering: Ja
BSAB-kod: NSC.211 - Ytterdörrar av metall NSC.221 - Innerdörrar av metall	REPA-registret: Ja
BK04: 04001 - Ytterdörrar 04005 - Specialdörrar	









Sammanfattning

Förutsättningar:	Ofullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig
Bedömning:	B
Bedömningsförklaring:	B: Ofullständig dokumentation.
Anmärkning:	Bedömningen är baserad på ofullständig dokumentation i och med det finns mer än 3 % ospecificerat stål och det därmed har använts en default/worst case för denna. Vidare är det samma för silikongummi, polyeten plast, MS polymeren i FireSeal där default/worst case har använts.

	Vid tillverkningen	I den färdiga produkten
Utfasningsämnen:	Ja (U)	-
Prioriterade riskminskningsämnen:	Ja (R)	Ja R
PBT/vPvB-ämnen:	Ja (P)	-
Potentiella PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 1:	Ja (H1)	-
Hormonstörande ämnen kategori 2:	Ja (H2)	Ja H2
Miljöfarliga ämnen:	Ja (Y)	Ja Y
Hälsosofarliga ämnen:	Ja (F)	-

Hälsosofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet:	Förnyelsebara råvaror:
Annan miljömärkning:	Nanopartiklar: n Nej
Energiklass:	

Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Annan miljödeklaration	2024-06-18	2024-08-30	Manuellt
 Drift- o/e underhållsinstruktion	2019-07-01	2024-08-30	Manuellt
 Övrigt	2023-12-07	2024-08-30	Manuellt
 Övrigt		2024-09-04	Manuellt
 Prestandadeklaration	2022-06-15	2024-08-30	Manuellt
 Monterings - och skötselansvisning	2019-11-01	2024-08-30	Manuellt
 Certifieringsintyg	2021-09-15	2024-08-30	Manuellt
 Certifieringsintyg	2021-09-15	2024-08-30	Manuellt

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
aluzinkbelagd stålplåt		79,08 %	
aluzink beläggning		1,5816 %	
aluminium	7429-90-5	0,86988 %	

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
kisel	7440-21-3	0,0094896 %	
zink	§ 7440-66-6	0,680088 %	
Stål DX51D (1.0226) EN 10346		77,4984 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	0,09299808 %	H228, H412
järn	7439-89-6	77,4984 %	
kisel	7440-21-3	0,387492 %	
kol	7440-44-0	0,13949712 %	
mangan	7439-96-5	0,9299808 %	
(svavel) "Worst Case"-ämne	7704-34-9	0,03487428 %	H315
titan	7440-32-6	0,2324952 %	
blankförzinkat kolstål (Q235)		6,64 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	<0,00332 %	H228, H412
järn	7439-89-6		
kisel	7440-21-3	<0,01992 %	
kol	7440-44-0	0,01328 %	
(krom)	7440-47-3	0,0000664 %	
mangan	7439-96-5	0,03984 %	
(svavel) "Worst Case"-ämne	7704-34-9	<0,00332 %	H315
zink	§ 7440-66-6	0,4648 %	
polyeten PELD-plast "Worst Case"-ämne		0,01 %	
1,6-Hexandiamin, N1,N6-bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidinyl)-, polymer med 2,4-dikloro-6-(4-morfolinyl)-1,3,5-triazin	82451-48-7	<0,0001 %	H318, H332, H411
chimasorb 944 "Worst Case"-ämne	R 71878-19-8	<0,0001 %	H319, H330, H335, H413
flamskyddsmedel (MDH/ATH)		0,006 %	
aluminiumtrihydrat	21645-51-2		
magnesiumhydroxid	1309-42-8		R36/37/38
polyeten-polymer	9002-88-4	0,006 %	
(etylen)	74-85-1		H220, H336
Tinuvin 622	65447-77-0	<0,0001 %	H412
tris(2,4-di-tert-butylfenyl)fosfit	31570-04-4	<0,0001 %	
silikongummi "Worst Case"-ämne		0,38 %	
2-Butyl-benso[d]isotiazol-3-on	R 4299-07-4	<0,00038 %	H314, H317, H400, H410
aluminiumtrihydrat	21645-51-2	<0,114 %	
(DCIBP) "Worst Case"-ämne	U 133-14-2	0,0038 %	H242, H317, H360
(di(tert-butylperoxyisopropyl)bensen)	R 25155-25-3	<0,038 %	H242, H413
kiseldioxid	112945-52-5	<0,114 %	
silikongummi "Worst Case"-ämne	63394-02-5	0,228 %	
bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat "Worst Case"-ämne	R 41556-26-7	<0,00228 %	H317, H400, H410
(cyclomethicone) "Worst Case"-ämne	69430-24-6	0,228 %	
dekametylcyclopentasiloxan	U H2 P1 541-02-6	0,228 %	
oktametylcyclohexasiloxan	U H2 P1 § 556-67-2	0,228 %	H226, H361f, H410
Dodekametylcyclohexasiloxan	U H2 P1 540-97-6	0,228 %	
cyclomethicone "Worst Case"-ämne	69430-24-6	0,00684 %	

Ingående ämnen

Namn		CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
dekametylcyklopentasiloxan	U H2 P1	541-02-6	0,00684 %	
oktametylcyklotetrasiloxan	U H2 P1 §	556-67-2	0,00684 %	H226, H361f, H410
Dodekametylcyclohexasiloxan	U H2 P1	540-97-6	0,00684 %	
kiseldioxid		112945-52-5	<0,06156 %	H315, H319, H335
Smörolja		8016-28-2	<0,02736 %	
titandioxid		13463-67-7		
(trimetoxivinylsilan) "Worst Case"-ämne	R	2768-02-7	<0,019 %	H317b
stål - ospecificerat "Worst Case"-ämne			3,01 %	
(fosfor, röd)		7723-14-0	0,0013545 %	H228, H412
järn		7439-89-6	3,01 %	
kol		7440-44-0	0,006923 %	
Koppar	§	7440-50-8	0,01806 %	
kväve		7727-37-9	0,0004214 %	
mangan		7439-96-5	0,04515 %	
(svavel) "Worst Case"-ämne		7704-34-9	0,0013545 %	H315

Ingående produkter

Namn	Mängd	Klassificeringar
Brandsvällande list R60	0,48% < x < 0,48%	
PROMASEAL-PL	0,22999999999999998% < x < 0,23%	
Paroc Stenull	10,02% < x < 10,02%	
(Gomastit FireSeal MS 90)	0,17% < x < 0,17%	EUH208, EUH210

Emissioner

Uppfyller E0:

Uppfyller E1:

Uppfyller M1:

Uppfyller M2:

Uppfyller CARB1:

Uppfyller CARB2:

EMICODE:

Energiåtgång

Råvaror:

Tillverkning:

Totalt:

Restprodukter / Avfall

Vid byggnation

Vid rivning

Återanvändning:

100 %

Materialåtervinning:

84,43 %

Energiutvinning:

Deponering:

Avfallsslag:

Farligt avfall: -

-

Andel återvunnet material

Pre-consumer: 25,81 %

Post-consumer: 84,43 %

Livslängd

Livslängd: 25-50 år

Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

Rivning

Särskilda åtgärder: Nej

Avfallshantering

Omfattas av producentansvar: Nej

Särskilda restriktioner/rekommendationer: Nej

Övrigt



Bedömd: 2024-09-04 av Cecilia Skeppström

Reviderad:

SHMD-nummer: SHMD-75L6C8DNL6

Kriterier: SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.7

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	Innehåller minst ett prioriterat riskminskningsämne. / Ämnet uppfyller kriterierna för ett prioriterat riskminskningsämne enligt PRIO.
(H1)	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).
(H2)	Vid tillverkningen har det använts minst ett ämne som finns upptaget på Europeiska kommissionens prioriteringslista över hormonstörande ämnen under kategori 2, vilket innebär att det finns vetenskapliga bevis för hormonstörande effekt vid in vitro försök (provrorförsök).
H2	Innehåller minst ett ämne som finns upptaget på Europeiska kommissionens prioriteringslista över hormonstörande ämnen under kategori 2, vilket innebär att det finns vetenskapliga bevis för hormonstörande effekt vid in vitro försök (provrorförsök). / Ämnet finns upptaget på Europeiska kommissionens prioriteringslista över hormonstörande ämnen under kategori 2, vilket innebär att det finns vetenskapliga bevis för hormonstörande effekt vid in vitro försök (provrorförsök).
(P1)	Vid tillverkningen har det använts minst ett PBT/vPvB-ämne.
P1	Ämnet är persistent (långlivat), bioackumulerande och toxiskt (giftigt) alternativt mycket persistent och mycket bioackumulerande.
	Hälsosofarliga ämnen i tillverkningskedet.
§	Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
n	Innehåller inte nanopartiklar.
	Innehåller minst ett miljöfarligt ämne.
(F)	Vid tillverkningen har det använts minst ett miljöfarligt ämne.

Förklaringar

"Worst Case"-ämne	Ett "worst case"-ämne är ett ämne vi använder när den information vi fått från en leverantör/distributör endast anger en grupp av ämnen. I dessa fall anger vi egenskaperna för det "värsta" ämnet i ämnesgruppen eftersom det är möjligt att det rör sig om det ämnet. Vi påstår alltså inte att ämnet i den aktuella produkten verkligen har dessa egenskaper men eftersom vi inte har fått mer information måste vi utgå från "worst case".
(produktnamn)	Ett produktnamn inom parentes indikerar att den ingående produkten ej är kvar vid tillverkning av den färdiga huvudprodukten.
(ämnesnamn)	Ett ämnesnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.
EUH208	Innehåller [ämne angivet i säkerhetsdatabladet]. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
H220	Extremt brandfarlig gas.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H228	Brandfarligt fast ämne.
H242	Brandfarligt vid uppvärmning.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H317b	Kan orsaka allergisk hudreaktion. Kategori 1B
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H360	Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
H361f	Misstänkts kunna skada fertiliteten
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
R36/37/38	Irriterar ögonen, andningsorganen och huden