

Bilag 18 Overfladebehandling af metal (metaldel over 5 vægt % og/eller kontakt)

Udfyldes af producent/leverandør af overfladebehandlingsprodukt

Producent/leverandør af overfladebehandlingsprodukt:
Angiv handelsnavn/varenummer på overfladebehandlingsprodukt:

Rammer for erklæringen

Som indgående stof regnes alle stoffer i det kemiske produkt, inklusiv tilsatte additiver (fx konserveringsmidler og stabilisatorer) fra råvarerne. Kendte afspaltningssprodukter fra indgående stoffer (fx formaldehyd, arylamin, in situ-genererede konserveringsmidler) regnes også som indgående.

Forureninger: Rester fra produktionen, inkl. råvareproduktionen, som findes i en råvare eller det kemiske produkt i koncentrationer $\leq 100,0$ ppm ($\leq 0,01000$ vægt %, $\leq 100,0$ mg/kg).

Forureninger i en råvare i koncentrationer $\geq 1,0$ % regnes altid som indgående stoffer uanset koncentrationen i det kemiske produkt.

Eksempler på forureninger er rester af følgende: reagenser inkl. monomerer, katalysatorer, biprodukter, "scavengers" (dvs. kemikalier som anvendes til at eliminere/minimere uønskede stoffer), rengøringsmidler til produktionsudstyr, "carry-over" fra andre/tidligere produktionslinjer.

Erklæring omkring indgående stoffer afgives af kemikalieproducenten ud fra den viden, der haves på det angivne tidspunkt, baseret på information fra råvareproducenter/-leverandører og recepten og tilgængelig viden om det kemiske produkt. Der tages forbehold for udvikling og ny viden. Skulle sådan ny viden opstå, er underskriveren forpligtiget til at indsende en opdateret erklæring til Nordisk Miljømærkning.

Krav O58: Kemiske produkter til overfladebehandling		Ja	Nej
Er det kemiske produkt, som anvendes til overfladebehandling af metal, klassificeret i henhold til tabellen nedenfor?			
Tabel til krav O60 CLP-forordning 1272/2008			
Fareklasse	Signalord, Kategorikode	Faresætning	
Farligt for vandmiljøet	Advarsel, Aquatic acute 1	H400	
	Advarsel, Aquatic chronic 1	H410	
	-, Aquatic chronic 2	H411	
Farligt for ozonlaget	Advarsel, Ozone	H420	
Kræftfremkaldende	Farlig, Carc. 1A eller 1B	H350	
	Advarsel, Carc. 2	H351	
Mutagene	Farlig, Muta. 1A eller 1B	H340	
	Advarsel, Muta. 2	H341	
Reproduktionsskadelige	Farlig, Repr. 1A eller 1B	H360	
	Advarsel, Repr. 2-, Lact.	H361	
		H362	
Akut toxicitet	Farlig, Acute Tox. 1 eller 2	H300	
	Farlig, Acute Tox. 1 eller 2	H310	
	Farlig, Acute Tox. 1 eller 2	H330	
	Farlig, Acute Tox. 3	H301	
	Farlig, Acute Tox. 3	H311	
	Farlig, Acute Tox. 3	H331	
Specifik organotoxicitet	Farlig, STOT SE 1	H370	
	Advarsel, STOT SE 2	H371	
	Farlig, STOT RE 1	H372	
	Varning, STOT RE 2	H373	
Sensibiliserende	Farlig, Resp. sens. 1	H334	
	Advarsel, Skin sens. 1	H317	

Krav O59: CMR klassificering af indgående stoffer i overfladebehandling		Ja	Nej
Er indgående stoffer, som anvendes i det kemiske produkt til overfladebehandlingen, klassificeret i henhold til tabellen nedenfor? <i>Se definition af indgående stoffer og forureninger i starten af denne erklæring.</i>			
Tabel til krav O61 CLP-forordning 1272/2008:			
Fareklasse	Signalord	Faresætning	
Cancerogenitet	Farlig, Carc. 1A eller 1B	H350	
Mutagenitet i kønsceller	Farlig, Muta. 1A eller 1B	H340	
Reproduktionstoxicitet	Farlig, Repr. 1A eller 1B	H360	
Krav O60: Øvrige ekskluderede stoffer		Ja	Nej
Indgår stoffer på EU's Kandidatliste i henhold til REACH, 1907/2006/EC artikel 59, stk. 10?			
Indgår der stoffer, som af EU er vurderet til at være PBT-stoffer (persistente, bioakkumulerbare og toksiske) eller vPvB-stoffer (meget persistente og meget bioakkumulerbare) i henhold til kriterierne i bilag XIII i REACH?			
Indgår der stoffer, som anses for at være potentielt hormonforstyrrende i kategori 1 eller 2 på EU's prioritetsliste over stoffer, der skal undersøges nærmere for hormonforstyrrende effekter? Listen kan findes her: http://ec.europa.eu/environment/chemicals/endocrine/pdf/final_report_2007.pdf			
Indgår halogenerede organiske forbindelser generelt (inkl. klorerede polymerer). Fx PVC, organiske klorparafiner, -fluorforbindelser, -flammehæmmere og -blegekemikalier? Biociderne bronopol og CMIT i kombination med MIT er undtaget og har egen grænseværdi, se nedenfor.			
Indgår bisfenol A forbindelser?			
Indgår biociderne klorfenoler (deres salter og estere) og dimetylfumarat?			
Indgår bronopol Cas. Nr. 52-51-7 i mere end 0,05 vægt %?			
Indgår isothiazoliner i mere end 0,01 vægt %?			
Indgår blandingen (3:1) af CMIT/MIT (5 chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one Cas. Nr. 247-500-7; 2-methyl-4-isothiazolin-3-one Cas. Nr. 220-239-6) i mere end 0,0015 vægt %?			
Indgår alkylphenoler, alkylphenoletoksylater eller andre alkylfenolderivater?			
Indgår ftalater opført på REACH's bilag XVI?			
Indgår aziridin og polyaziridiner ¹ ?			
Indgår pigmenter og tilsætningsstoffer baseret på bly, tin, kadmium, krom VI og kviksølv og deres forbindelser?			
Indgår flygtige aromatiske forbindelser i mere end 1 vægt %?			
Indgår VOC (flygtige organiske forbindelser) ² i lim i mere end 3 vægt %?			
Indgår biocider eller biocidprodukter med hensigt på at tilføre en desinficerende eller antibakteriel effekt?			

Ved ændringer i sammensætningen af produkter skal et nyt bilag med opfyldelse af krav fremsendes til Nordisk Miljømærkning.

Sted og dato:	Virksomhedsnavn/stempel:
Ansvarlig person:	Ansvarlig persons underskrift:
E-mail:	Telefon: