

Risikovurdering Kemisk



Titel

5. skydning med raket (jordfortrængning) - IAA-produktion

Placering i organisationen

2-Produktion

Beskrivelse

A - Forberedelse af en skydning ved opmærkning af tracé.

B - Udførelse af skydning

Farlige egenskaber

A - Indtagelse kan give ubehag. Kan virke irriterende på huden - kan medføre rødme. Kan optages gennem huden og give symptomer som svimmelhed og hovedpine. Irriterer øjnene - Giver svie og tåreflåd.

Indeholder organiske opløsningsmidler, bl.a. acetone. Gentagen eller langvarig indånding kan medføre skader på centralnervesystemet. Indånding kan medføre hovedpine, sløvhed, svimmelhed og ved høje koncentrationer bevidstløshed. Xylen mistænkes for at kunne skade evnen til at få børn.

B - Stænk i øjne kan medføre irritation. Indeholder organisk opløsningsmiddel. Gentagen eller langvarig indånding kan medføre skader på centralnervesystemet. Indånding kan medføre hovedpine, sløvhed, svimmelhed og ved høje koncentrationer bevidstløshed. Hvis produktet under højtryk trænger gennem huden kan det give anledning til omfattende skader også selv om huden ikke virker skadet udenpå.

Eksponeringsgrad, -type og -varighed

A - Anvendelse af produktet foregår primært udendørs i mindre omfang. Der er dog mulighed for disponering ved udsprøjtning, som indånding, hudkontakt og/eller stænk i øjnene.

B - Anvendes som smøremiddel i smøreæg for smøring af raketten. Der ses mulighed for disponering i form af hudkontakt og/eller stænk i øjne ved påfyldning af produktet til smøreæg. Dette foregår generelt udendørs i mindre omfang.

Virninger af forebyggende foranstaltninger

A - Unge under 18 år må ikke arbejde med produktet. Særlige regler gælder for unge under uddannelse. Gravide eller ammende medarbejdere kan ved arbejde med produktet blive udsat for påvirkninger, der kan indebære en fare for graviditeten eller amningen.

Der skal tages hensyn til vindretningen ved tilrettelæggelse af arbejdsgangen for at undgå indånding af aerosol-tåger.

Undgå indånding af dampe og sprøjtetåge samt kontakt med hud og øjne. Anvend handsker af f.eks. nitrilgummi og beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation anvendes åndedrætsværn som halvmaske med AXP2 eller AXP3 filter.

Ved længerevarende/omfattende brug anvendes luftforsynet helmaske.

Ved brug af større mængder eller ved større opmærkningsarbejder, skal der være adgang til rindende

vand og øjenskyllflaske. Anvend lang "pistol" til opmærkning ved længere strækninger.

Vask hænder før pauser, måltider, toiletbesøg, og efter endt arbejde. Brug mild sæbe og vand efterfulgt af fed creme.

Produktet må ikke anvendes i nærheden af åben ild eller andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

B - Der ses ingen anvendelsesbegrænsninger for produktet, men der skal være let adgang til rindende vand og øjenskyllflaske under processen som giver direkte kontakt med produktet.

Vask hænder før pauser, måltider, toiletbesøg og efter endt arbejde. Brug mild sæbe og vand efterfulgt af fed creme.

Inddragelse af undersøgelser

Ingen pt.

Substitutionsovervejelser

Ingen pt.

Forbedringsforslag

Ingen pt.

Opfølgning dato

19-03-2023

Oprettet dato

19-03-2020 Kenneth Barlev

Ændret dato

01-04-2020 Kenneth Barlev

Produkter der er tilknyttet denne risikovurdering

Produkt	Leverandør	Farlighed	Miljø	Faresætninger	Placering i organisationen
Lubrostar Synthetic Activator LSSA	Bay & Øbakke A/S	●●			B-Udførelse

Produkt	Leverandør	Farlighed	Miljø	Faresætninger	Placering i organisationen
Markør Spray	FR Kemi ApS	●●		H222 Yderst brandfarlig aerosol. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.	A-Forberedelse