

Porovnání desinfekce na bázi směsí ethanolu a roztoku ASORu

| | Etanolové směsi | ASOR |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Obsah ethanolu | nad 50 % | NE |
| klasifikace dle EU | směs nebezpečná fyzikálně (hořlavina) a nebezpečná pro životní prostředí posouzeno podle povinných piktogramů, signálních slov a H- a P.věty v Bezpečnostním listu | směs zcela bezpečná, nedráždivá, netoxická, šetrná k životnímu prostředí |
| dezinfekční účinnost při zředování | s ředěním se účinnost snižuje | zůstává vysoká i při ředění |
| negativní zkušenosti | Početné – u plošné aplikace – pozor na výpary ethanolu u osob s dlouhodobější expozicí při manipulaci | žádné |
| vhodnost k ošetření velkých prostor a ploch za přítomnosti lidí | NE | ANO |
| vhodnost k dezinfekci pitné vody, ploch s přímým stykem s potravinami | NE | ANO (bez nutnosti po aplikaci oplachovat plochy, potraviny) |
| Přeprava, skladování spadá pod předpisy ADR, RID atd. ^{1/} | ANO | NE |
| je pro směs povinný bezpečnostní list | ANO | NE je zpracovaný ! |
| je odpad nebezpečný | ANO | NE |
| nutnost dodatečně ošetřit dezinfikovanou kůží | ANO u přípravku bez hydratační složky | ANO – doporučeně 1x za den ošetření -hydratační krém |
| skladování | jako hořlavé kapaliny | dlouhodobě bezproblémové |
| aerosolové aplikace | narkotizující, dráždivé – Není určeno pro tuto aplikaci! Zvláště opatrnost při četném používání v uzavřených prostorách (auta, malé prostory, pokoje –senioři, děti VĚTRAT ! | Bezproblémové Velmi efektivní aplikace |
| spektrum aplikací | relativně omezené | velmi široké |

^{1/} **ETANOL - pozor hořlavina** – ADR při přepravě množství větší jak 333kg ,Skladování ve skladu určeného pro hořlaviny; zádržné vany o objemu + 10% celkového objemu obalů uložených v prostoru vany nebo na roštu vany...atd.