Codice INAIL 6412

Descrizione lavorazione

Riparazione dei veicoli di cui alla voce 6411 (compreso l'eventuale soccorso stradale); elettrauto; installazione di autoradio e simili.

Agenti coinvolti

Nella matrice sono state trovate 48 corrispondenze

CLASSE IARC: 1 – CANCEROGENI PER L'UOMO

- Distillati (petrolio) frazioni nafteniche leggere (additivo)
- Distillati (petrolio) frazioni nafteniche pesanti (additivo)
- Distillati (petrolio) frazioni paraffiniche leggere (additivo)
- Distillati (petrolio) frazioni paraffiniche pesanti (additivo)
- Emissione di motori diesel (contaminante)
- Mig - mag/ms (saldatura ad arco con protezione di gas inerti/ acciaio dolce) (contaminante)
- Mig - mag/ss (saldatura ad arco con protezione di gas inerti/acciaio inossidabile) (contaminante)
- Mig/al (saldatura ad arco con protezione di gas inerti/alluminio) (contaminante)
- Mig/ms (saldatura ad arco con protezione di gas inerti/acciaio dolce) (contaminante)
- Mig/ni (saldatura ad arco con protezione di gas inerti/nichel) (contaminante)
- Mma/ms (saldatura manuale ad arco/acciaio dolce) (contaminante)
- Mma/ni (saldatura manuale ad arco/nichel) (contaminante)
- Mma/ss (saldatura manuale ad arco/acciaio inossidabile) (contaminante)
- Saldatura ad arco con elettrodo fusibile/mc (contaminante)
- Saldatura ad arco sommerso/mc (contaminante)
- Tig/al (saldatura ad arco con protezione di gas inerti con elettrodo di tungsteno/alluminio) (contaminante)
- Tig/ss (saldatura ad arco con protezione di gas inerti con elettrodo di tungsteno/acciaio inossidabile) (contaminante)

CLASSE IARC: 2A – PROBABILI CANCEROGENI PER L'UOMO

- Ciclopenta[cd]pirene (materia prima)

CLASSE IARC: 2B – POSSIBILI CANCEROGENI PER L'UOMO

- 4-clorobenzotrifloruro
- Benzina c5-c11 alto ottano stabilizzata riformata (materia prima)
- Difenilamina
- Metilisobutilchetone (contaminante)

CLASSE IARC: 3 – NON CLASSIFICABILI PER LA CANCEROGENICITÀ NELL'UOMO

- Distillati (petrolio) naftenici leggeri "hydrotreating" (additivo)

CLASSE IARC: NC – NON CLASSIFICATI

- Distillati (petrolio) frazione naftenica leggera neutralizzata chimicamente (additivo)
- Distillati (petrolio) frazione naftenica leggera trattata con argilla (additivo)
- Distillati (petrolio) frazione naftenica pesante neutralizzata chimicamente (additivo)
- Distillati (petrolio) frazione naftenica pesante trattata con argilla (additivo)
- Distillati (petrolio) frazione paraffinica leggera trattata con argilla (additivo)
- Distillati (petrolio) frazione paraffinica pesante trattata con argilla (additivo)
- Distillati (petrolio) frazioni paraffiniche leggere neutralizzate chimicamente (additivo)
- Distillati (petrolio) frazioni paraffiniche pesanti neutralizzate chimicamente (additivo)
- Distillati (petrolio) residui trattati con acidi (additivo)
- Oli residui (petrolio) "hydrotreating" (additivo)
- Oli residui (petrolio) raffinati con solvente (additivo)
- Oli residui (petrolio) trattati con argilla (additivo)
- Oli residui (petrolio), deasfaltazione con solvente (additivo)
- Residuo di distillazione (additivo)

CLASSE IARC: VEDERE NOTE

- Distillati (petrolio) frazione naftenica leggera raffinata con solvente (additivo)
- Distillati (petrolio) frazione naftenica leggera trattata con acido (additivo)
- Distillati (petrolio) frazione naftenica pesante raffinata con solvente (additivo)
- Distillati (petrolio) frazione naftenica pesante trattata con acido (additivo)
- Distillati (petrolio) frazione paraffinica leggera raffinata con solvente (additivo)
- Distillati (petrolio) frazione paraffinica leggera trattata con acido (additivo)
- Distillati (petrolio) frazione paraffinica pesante raffinata con solvente (additivo)
- Distillati (petrolio) frazione paraffinica pesante trattata con acido (additivo)
- Distillati (petrolio) naftenici pesanti "hydrotreating" (additivo)
- Distillati (petrolio) paraffinici leggeri "hydrotreating" (additivo)
- Distillati (petrolio) paraffinici pesanti "hydrotreating" (additivo)

Organi bersaglio

Nella matrice sono stati trovati **4** organi bersaglio collegati:

ORGANI BERSAGLIO	EVIDENZA SUFFICIENTE	EVIDENZA LIMITATA

Pelle	Distillati (petrolio) frazioni nafteniche leggere Distillati (petrolio) frazioni nafteniche pesanti Distillati (petrolio) frazioni paraffiniche leggere Distillati (petrolio) frazioni paraffiniche pesanti
Polmone	Emissione di motori diesel Mig - mag/ms (saldatura ad arco con protezione di gas inerti/ acciaio dolce) Mig - mag/ss (saldatura ad arco con protezione di gas inerti/acciaio inossidabile) Mig/al (saldatura ad arco con protezione di gas inerti/alluminio) Mig/ms (saldatura ad arco con protezione di gas inerti/acciaio dolce) Mig/ni (saldatura ad arco con protezione di gas inerti/nichel) Mma/ms (saldatura manuale ad arco/acciaio dolce) Mma/ni (saldatura manuale ad arco/nichel) Mma/ss (saldatura manuale ad arco/acciaio inossidabile) Saldatura ad arco con elettrodo fusibile/mc Saldatura ad arco sommerso/mc Tig/al (saldatura ad arco con protezione di gas inerti con elettrodo di tungsteno/alluminio) Tig/ss (saldatura ad arco con protezione di gas inerti con elettrodo di tungsteno/acciaio inossidabile)

Rene, pelvi renali e uretere	Mig - mag/ms (saldatura ad arco con protezione di gas inerti/ acciaio dolce) Mig - mag/ss (saldatura ad arco con protezione di gas inerti/acciaio inossidabile) Mig/al (saldatura ad arco con protezione di gas inerti/alluminio) Mig/ms (saldatura ad arco con protezione di gas inerti/acciaio dolce) Mig/ni (saldatura ad arco con protezione di gas inerti/nichel) Mma/ms (saldatura manuale ad arco/acciaio dolce) Mma/ni (saldatura manuale ad arco/nichel) Mma/ss (saldatura manuale ad arco/acciaio inossidabile) Saldatura ad arco con elettrodo fusibile/mc Saldatura ad arco sommerso/mc Tig/al (saldatura ad arco con protezione di gas inerti con elettrodo di tungsteno/alluminio) Tig/ss (saldatura ad arco con protezione di gas inerti con elettrodo di tungsteno/acciaio inossidabile)
Vescica	Emissione di motori diesel

Validazione

Per questo comparto lavorativo è disponibile la validazione sul campo della presenza di agenti cancerogeni (vedi scheda a video, sezione Validazione).

Documentazione Regionale Salute

Centro di Documentazione per la Promozione della Salute

Via Sabaudia, 164 – 10095 Grugliasco (TO) · Tel. 011 40188210-502 · Fax 011 40188201 · info@dors.it